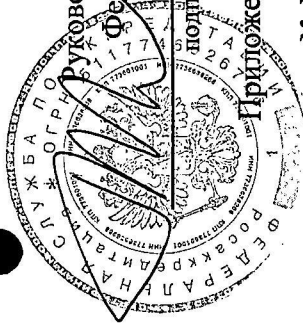


Э КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



М.П.

Руководитель (заместитель руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации

Подпись инициалы, фамилия

Приложение к аттестату аккредитации

№ РОСС RU.0001021ПУ78 030619

от " " 2019 г.

на 43 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории  
Федерального государственного бюджетного учреждения  
«Федеральный центр оценки безопасности и качества зерна и продуктов его переработки»  
(Омский филиал ФГБУ «Центр оценки качества зерна»)

наименование испытательной лаборатории (центра)

Адрес: 644046, г. Омск, ул. Маяковского, д. 46

адрес места осуществления деятельности

| N п/п                                      | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений | Наименование объекта             | Код ОКПД 2                  | Код ТН ВЭД ЕАЭС       | Определяемая характеристика (показатель) | Диапазон определения           |
|--|---|----------------------------------|-----------------------------|-----------------------|--|--------------------------------|
| 1  | 2   | 3                                | 4                           | 5                     | 6  | 7                              |
| <b>1. Зерновые и зернобобовые культуры</b> |   |                                  |                             |                       |  |                                |
| 1  | ГОСТ 13586.3  | Зерно                            | 01.11                       | 1001-1008             | Отбор проб                               | -                              |
| 2  | ГОСТ ISO 24333  | Зерно и продукты его переработки | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3 | 1001-1008, 1101-1109  | Отбор проб                               | -                              |
| 3  | ГОСТ 28666.2 (ИСО 6639/2-86)  | Зерновые и бобовые               | 01.11                       | 1001-1008, 0713, 1201 | Отбор проб                               | -                              |
| 4  | ГОСТ 10967  | Зерно                            | 01.11                       | 1001-1008             | Запах                                    | Свойственный / не свойственный |
|  |   |                                  |                             |                       | Цвет                                     | Свойственный / не свойственный |

| 1  | 2  | 3                                | 4                               | 5                                   | 6  | 7                               |
|----|--|----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|--|---------------------------------|
| 5  | ГОСТ 8.633-2007                                | Зерно и зернопродукты            | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3     | 1001-1008, 1101-1109                | Влажность  | 2-95 %                          |
| 6  | ГОСТ 13586.5                                   | Зерно                            | 01.11                           | 1001-1008                           | Влажность  | 5-45 %                          |
| 7  | ГОСТ 29305 (ИСО 6540-80)                       | Кукуруза                         | 01.11.2                         | 1005                                | Влажность  | 5-45 %                          |
| 8  | ГОСТ ISO 712                                   | Зерно и зернопродукты            | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3     | 1001-1004, 1006-1008,<br>1101-1105  | Влажность  | 5-45 %                          |
| 9  | ГОСТ 29144 (ИСО 711-85)                        | Зерно и зернопродукты            | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3     | 1001-1004, 1006-1008,<br>1101-1105  | Влажность  | 5-45 %                          |
| 10 | ГОСТ 29143 (ИСО 712-85)                        | Зерно и зернопродукты            | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3     | 1001-1004, 1006-1008,<br>1101-1105  | Влажность  | 5-45 %                          |
| 11 | ГОСТ 10840                                     | Зерно                            | 01.11                           | 1001-1004                           | Натура   | 600-850 г/л                     |
| 12 | ГОСТ Р 54895                                   | Зерно                            | 01.11                           | 1001-1004                           | Натура   | 600-850 г/л                     |
| 13 | ГОСТ 10987                                     | Зерно                            | 01.11                           | 1001, 1006                          | Стекловидность                                     | 15-85 %                         |
| 14 | ГОСТ 30044 (ИСО 5532-87)                       | Пшеница твердая                  | 01.11.11                        | 1001                                | Стекловидность                                     | 15-85 %                         |
| 15 | ГОСТ Р 31699 (ИСО 21415-1:2006)                | Пшеница и пшеничная мука         | 01.11.1<br>10.61.21.110         | 1001, 1101                          | Количество клейковины                              | 10-40 %                         |
| 16 | ГОСТ Р 54478 (п. 9.2)<br>ГОСТ Р 54478 (п. 9.4) | Зерно                            | 01.11.1                         | 1001                                | Количество сырой клейковины<br>Качество клейковины | 22,8-30,8 %<br>(41-120) ед. ИДК |
| 17 | ГОСТ 27676                                     | Зерно и продукты его переработки | 01.11.1<br>01.11.32<br>10.61.21 | 1001, 1002<br>1101, 1102, 1103      | Число падения                                      | 62-1000 с                       |
| 18 | ГОСТ ISO 3093                                  | Зерно и продукты его переработки | 01.11.1<br>01.11.32<br>10.61.21 | 1001-1004                           | Число падения                                      | 62-1000 с                       |
| 19 | ГОСТ 22983 (п. 8.9)<br>ГОСТ 22983 (п. 8.21)    | Просо                            | 01.11.42                        | 1008                                | Массовая доля ядра<br>Наличие спор головни         | 0-100 %<br>Наличие /            |
| 20 | ГОСТ 10847                                     | Зерно                            | 01.11                           | 1001-1008                           | Зольность  | 0,1-10 %                        |
| 21 | ГОСТ Р 51411 (ИСО 2171-93)                     | Зерно и продукты его переработки | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3     | 1001-1008, 1101-1105,<br>1107, 2302 | Зольность  | 0,1-10 %                        |

| 1  | 2                           | 3   | 4                                 | 5                                    | 6   | 7                             |
|----|-----------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------------------|---|-------------------------------|
| 22 | ГОСТ 26971                  | Зерно, крупа, мука, толокно для продуктов детского питания  | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3       | 1004, 1006, 1008<br>1103             | Кислотность   | 1,0-12 °                      |
| 23 | ГОСТ 10844                  | Зерно   | 01.11                             | 1001-1008                            | Кислотность   | 1,0-12 °                      |
| 24 | ГОСТ 10843 (ручной способ)  | Зерно   | 01.11.33<br>01.12<br>01.11.49.110 | 1004, 1006, 1008                     | Пленчатость   | -                             |
| 25 | ГОСТ 10846                  | Зерно и продукты его переработки                            | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3       | 1001-1008<br>1101-1104, 1106-1109    | Содержание белка/Массовая доля белка                      | 1,5-90 %                      |
| 26 | ГОСТ 31700                  | Зерно и продукты его переработки                            | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3       | 1001-1008, 1101-1109,<br>2302        | Кислотное число жира                                      | 2,0-200 мг КОН на<br>1 г жира |
| 27 | ГОСТ 29033                  | Зерно и продукты его переработки                            | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3       | 1001-1008, 1101-1109,<br>2302        | Массовая доля жира  | 0,05-5,0 %                    |
| 28 | ГОСТ 10940                  | Зерно   | 01.11                             | 1001-1008                            | Типовой состав  | I-VI тип                      |
| 29 | ГОСТ 10845                  | Зерно и продукты его переработки                            | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3       | 1001-1008, 1101-1109,<br>2302        | Содержание крахмала                                       | 2-75 %                        |
| 30 | ГОСТ 10842                  | Зерно зерновых и бобовых культур и семена масличных культур | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3       | 1001-1008, 0713, 1201-<br>1207, 0802 | Масса 1000 зерен или 1000 семян                           | -                             |
| 31 | ГОСТ ISO 520 (ручной метод) | Зерновые и бобовые  | 01.11                             | 1001-1008, 0713                      | Масса 1000 зерен  | -                             |
| 32 | ГОСТ 12136                  | Зерно   | 01.11.31                          | 1003                                 | Экстрактивность ячменя                                    | -                             |
| 33 | ГОСТ 10968                  | Зерно   | 01.11.31                          | 1001-1008                            | Энергия прорастания                                       | 0-100 %                       |
|    |                             |   |                                   |                                      | Способность прорастания                                   | 0-100 %                       |
| 34 | ГОСТ ISO 7971-3             | Зерновые  | 01.11                             | 1001-1008                            | Насыпная плотность  | -                             |
| 35 | ГОСТ Р 56105                | Гречиха   | 01.11.49.110                      | 1008                                 | Содержание ядра   | 75-100 %                      |
| 36 | ГОСТ 28673                  | Овес  | 01.11.33                          | 1004                                 | Содержание ядра   | 40-100 %                      |
| 37 | ГОСТ 30483                  | Зерно   | 01.11                             | 1001-1004, 1007-1008,<br>0713, 1107  | Общее и фракционное содержание сорной и зерновой примесей | -                             |
|    |                             |   |                                   | 1001-1004, 1007, 1008,<br>1107, 0713 | Мелкие зерна (семена)                                     | 0,1-10 %                      |
|    |                             |   |                                   | 1001-1004, 1006-1008,<br>0713, 1107  | Крупность   | 0,1-60 %                      |
|    |                             |   |                                   |                                      | Содержание металломагнитной примеси                       | 0-100 мг/кг                   |

| 1  | 2  | 3                                     | 4                           | 5   | 6   | 7                          |
|----|--|---------------------------------------|-----------------------------|---|---|----------------------------|
| 38 | ГОСТ 28419   | Зерно                                 | 01.11                       | 1001-1003   | Содержание сорной и зерновой примесей                               | 0-100 %                    |
| 39 | ГОСТ 12045 (п. 6)  | Семена сельскохозяйственных культур   | 01.11                       | 1209, 1001-1003, 0713, 1005                       | Заселенность вредителями  | -                          |
| 40 | ГОСТ 12045 (п. 7)  |                                       |                             |   |   |                            |
| 41 | ГОСТ 13586.4   | Зерно зерновых культур                | 01.11                       | 1001-1008   | Зараженность и поврежденность вредителями                           | Наличие/отсутствие         |
| 42 | ГОСТ 13586.6   | Зерно зерновых и зернобобовых культур | 01.11                       | 1001-1008   | Загрязненность и поврежденность вредителями                         | Наличие/отсутствие         |
| 43 | ГОСТ 28420 (п. 1)  | Зерно, жмых, шрот, крупа              | 01.11<br>10.61.3<br>10.41.4 | 1001-1008, 0713, 1101-1106, 2302, 1201-1207, 0802 | Энтомологическая экспертиза: Зараженность вредителями в явной форме | Обнаружена / не обнаружена |
| 44 | ГОСТ 28420 (п. 3)  |                                       |                             |   |   |                            |
| 45 | ГОСТ 28420 (п. 6)  |                                       |                             |   |   |                            |
| 46 | ГОСТ 28666.3 (ИСО 6639/3-86)   | Зерновые и бобовые                    | 01.11                       | 1001-1008, 0713, 1201                             | Скрытая зараженность насекомыми                                     | -                          |
| 47 | ГОСТ 28666.4 (ИСО 6639/4-87) (метод флотации целых зерен)  | Зерновые и бобовые                    | 01.11                       | 1001-1008, 0713                                   | Скрытая зараженность насекомыми                                     | -                          |
| 48 | ГОСТ 31646   | Зерновые культуры                     | 01.11.1                     | 1001  | Содержание фузариозных зерен  | 0,1-5,0 %                  |
| 49 | Временные методические рекомендации по визуальному определению фузариозного зерна ячменя и ржи. Минхлебопродукт. 02.06.92                                  | Ячмень, рожь                          | 01.11.31<br>01.11.32        | 1002, 1003  | Содержание фузариозных зерен  | 0,1-5,0 %                  |
| 50 | ГОСТ 12039 (п. 2)  | Семена сельскохозяйственных культур   | 01.11                       | 1209, 1001-1003, 0713, 1005                       | Жизнеспособность  | 36-99 %                    |
| 51 | Методические указания по определению нитратов и нитритов в зерне и зернопродуктах, утв. зам. Главного санитарного врача СССР, 28 декабря 1990 г. N 5310-90 | Зерно и зернопродукты                 | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3 | 1001-1008, 0713                                   | Массовая доля нитратов  | 0,5-15 мг/кг               |
| 52 | ГОСТ 29177   | Зерно                                 | 01.11                       | 1001-1008   | Состояние крахмала  | -                          |
| 53 | ГОСТ 30046 (ИСО 7971-86)   | Зерновые                              | 01.11                       | 1001-1004   | Насыпная плотность  | -                          |

| 1   | 2  | 3              | 4                            | 5                | 6  | 7  |
|---|--|----------------|------------------------------|------------------|--|--|
| 54  | Методические указания по учету фузариозного колоса и визуальному определению фузариозного зерна пшеницы МЗ СССР, Госагропрома и Минхлебопродукта СССР 20.11.96 | Зерно пшеницы  | 01.11.1                      | 1001             | Фузариозные зерна                                  | -  |
| 55  | ГОСТ 13586.1   | Зерно          | 01.11.1                      | 1001             | Количество клейковины<br>Качество клейковины       | 8-40 %<br>0-150 ед. ИДК  |
| <b>2. Продукты переработки зерна (мука, крупа, побочные продукты мукомольно-крупающей промышленности)</b> |  |                |                              |                  |  |  |
| 56  | ГОСТ 26312.1   | Крупа          | 10.61.3                      | 1103             | Отбор проб   | -  |
| 57  | ГОСТ 26312.2   | Крупа          | 10.61.3                      | 1103, 1104       | Цвет<br>Запах<br>Вкус<br>Развариваемость           | Свойственный / не свойственный<br>Свойственный / не свойственный<br>Свойственный / не свойственный<br>-                        |
| 58  | ГОСТ 27558   | Мука и отруби  | 10.61.2<br>10.61.4           | 1101-1106, 2302  | Цвет<br>Запах<br>Вкус<br>Хруст                     | Свойственный / не свойственный<br>Свойственный / не свойственный<br>Свойственный / не свойственный<br>Ощущается / не ощущается |
| 59  | ГОСТ 26361   | Мука           | 10.61.21.110<br>10.61.22.111 | 1101-1102        | Белизна муки                                       | 0-100 усл.ед.  |
| 60  | ГОСТ 9404  | Мука и отруби  | 10.61.2<br>10.61.4           | 1101-1106, 2302  | Влажность  | 5-45 %   |
| 61  | ГОСТ 26312.7   | Крупа          | 10.61.3                      | 1101-1106        | Влажность  | 5-45 %   |
| 62  | ГОСТ 26312.6   | Крупа          | 10.61.3                      | 1104             | Кислотность по болтушке                            | -  |
| 63  | ГОСТ 27493   | Мука и отруби  | 10.61.21<br>10.61.22.110     | 1101, 1102, 2302 | Кислотность по болтушке                            | -  |
| 64  | ГОСТ 27839 (п.п. 9.1-9.2)<br>ГОСТ 27839 (п. 9.4, кроме 9.4.2)  | Мука пшеничная | 10.61.21.110                 | 1101             | Количество клейковины<br>Качество сырой клейковины | 15-40 %<br>0-150 ед. ИДК   |
| 65  | ГОСТ 28796 (ИСО 5531-78)   | Мука пшеничная | 10.61.21.110                 | 1101             | Количество клейковины                              | 15-40 %  |

| 1  | 2   | 3  | 4                  | 5                     | 6   | 7   |
|----|---|--|--------------------|-----------------------|---|---|
| 66 | ГОСТ 31463  | Мука из твердой пшеницы для макаронных изделий | 10.61.21.110       | 1101                  | Количество клейковины                                     | 15-40%  |
| 67 | ГОСТ 28797 (ИСО 6645-81)                                  | Мука пшеничная                                 | 10.61.21.110       | 1001                  | Качество клейковины                                       | 0-150 ед. ИДК   |
| 68 | ГОСТ 20239 (ручное выделение)                             | Мука, крупа и отруби                           | 10.61.2-10.61.4    | 1101-1106, 2302       | Массовая доля сухой клейковины                            | 10-35 %   |
| 69 | ГОСТ 26312.5  | Крупа  | 10.61.3            | 1101-1106             | Металломагнитная примесь                                  | 0-100 мг/кг   |
| 70 | ГОСТ 26312.4  | Крупа  | 10.61.3            | 1101-1106             | Зольность   | 1,0-10 %  |
|    |   |  |                    |                       | Сорная примесь  | 0-15 %  |
|    |   |  |                    |                       | Минеральная примесь                                       | 0-15 %  |
|    |   |  |                    |                       | Цветковые пленки  | 0-15 %  |
|    |   |  |                    |                       | Вредная примесь   | 0-15 %  |
|    |   |  |                    |                       | Испорченные ядра  | 0-15 %  |
|    |   |  |                    |                       | Необрущенные зерна  | 0-15 %  |
|    |   |  |                    |                       | Битые ядра  | 0-15 %  |
|    |   |  |                    |                       | Мучка   | 0-15 %  |
|    |   |  |                    |                       | Пожелтевшие ядра  | 0-15 %  |
|    |   |  |                    |                       | Меловые ядра  | 0-15 %  |
|    |   |  |                    |                       | Красные и с красными полосками ядра                       | 0-15 %  |
|    |   |  |                    |                       | Глютинозные ядра  | 0-15 %  |
|    |   |  |                    |                       | Недодир   | 0-15 %  |
|    |   |  |                    |                       | Доброчащенное ядро  | 0-100 %   |
|    |   |  |                    |                       | Крупность (номер)   | 5-90 %  |
| 71 | ГОСТ 27560  | Мука и отруби                                  | 10.61.2<br>10.61.4 | 1101-1105, 2302       | Крупность   | 0,05-99,95 %  |
| 72 | ГОСТ 27670  | Мука кукурузная                                | 10.61.22.120       | 1102                  | Массовая доля жира  | 0,1-10,0 %  |
| 73 | ГОСТ Р 51413 (ИСО 7305-98)                                | Продукты переработки зерна                     | 10.61.2-10.61.4    | 1101-1106, 1902, 1005 | Кислотное число жира                                      | 5-100 мг КОН(NaOH)/100 г  |
| 74 | ГОСТ 27669 (п.п. 4.1-4.5, 4.6.3)<br>ГОСТ 27669 (п. 4.6.4) | Мука пшеничная хлебопекарная                   | 10.61.21.110       | 1101                  | Пробная лабораторная выпечка и качество выпеченного хлеба | -   |
|    |   |  |                    |                       | Внешний вид хлеба   | -   |
|    |   |  |                    |                       | Цвет корки  | Бледная, светлая, желтая, светло-коричневая, коричневая, темно-коричневая |
|    |   |  |                    |                       | Состояние мякиша  | -   |

| 1   | 2  | 3                             | 4                  | 5               | 6  | 7  |
|---|--|-------------------------------|--------------------|-----------------|--|--|
|   |  |                               |                    |                 | Вкус хлеба   | нормальный, свойственный хлебу/отмечается наличие посторонних привкусов<br>наличие/отсутствие<br>наличие/отсутствие<br>крошащийся/некрошащийся |
|   |  |                               |                    |                 | Хруст хлеба  |  |
|   |  |                               |                    |                 | Комкуемость при разжевывании                           |  |
|   |  |                               |                    |                 | Крошковатость  |  |
| 75  | Инструкция по предупреждению картофельной болезни хлеба на хлебопекарных предприятиях, утв. ГНУ ГОСНИИХП Россельхозакадемии 25.11.2011 | Мука, хлебобулочные изделия   | 10.61.2<br>10.71   | 1101-1106, 1905 | Зараженность возбудителем "картофельной болезни" хлеба | Выявлена / не выявлена   |
| 76  | ГОСТ 26312.3   | Крупа                         | 10.61.3            | 1101-1106       | Зараженность вредителями хлебных запасов               | Наличие/отсутствие   |
| 77  | ГОСТ 27559   | Мука и отруби                 | 10.61.2<br>10.61.4 | 1101-1106, 2302 | Зараженность вредителями хлебных запасов               | Обнаружена / не обнаружена   |
| 78  | ГОСТ 27494   | Мука и отруби                 | 10.61.2<br>10.61.4 | 1101-1106, 2302 | Загрязненность вредителями хлебных запасов             | Обнаружена / не обнаружена   |
| 79  | ГОСТ 27495   | Мука                          | 10.61.2            | 1101-1102       | Зольность/Массовая доля золы                           | 0,38-6,29 %  |
| 80  | ГОСТ Р 51414 (ИСО 5530-3-88)   | Мука пшеничная                | 10.61.21.110       | 1101            | Автолитическая активность                              | -  |
| 81  | ГОСТ Р 51412 (ИСО 7495-90)   | Мука пшеничная                | 10.61.21.110       | 1101            | Водопоглощение и реологические свойства теста          | -  |
|   |  |                               |                    |                 | Массовая доля сырой клейковины                         | -  |
| <b>3. Масличные и эфиромасличные культуры</b> |  |                               |                    |                 |  |  |
| 82  | ГОСТ 10852   | Семена масличные              | 01.11.9            | 1201-1207       | Отбор проб   | -  |
| 83  | ГОСТ 29141   | Семена масличных культур      | 01.11.9            | 1201-1207       | Отбор проб   | -  |
| 84  | ГОСТ 29142 (ИСО 542-90)  | Семена масличных культур      | 01.11.9            | 1201-1207       | Отбор проб   | -  |
| 85  | ГОСТ 17082.4   | Плоды эфирномасличных культур | 01.28.30.110       | 0909, 0910      | Запах  | Свойственный / не свойственный   |
|   |  |                               |                    |                 | Зараженность вредителями                               | Наличие/отсутствие   |
| 86  | ГОСТ 27988   | Семена масличных культур      | 01.11.9            | 1201-1207       | Цвет   | Свойственный / не свойственный   |

| 1                               | 2                                 | 3                                 | 4                                | 5                      | 6   | 7                              |
|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|------------------------|---|--------------------------------|
|                                 |                                   |                                   |                                  |                        | Запах   | Свойственный / не свойственный |
| 87                              | ГОСТ 10854                        | Семена масличных культур          | 01.11.9                          | 1201-1207              | Сорная примесь<br>Масличная примесь<br>Вредная примесь  | 0-75 %<br>0-75 %<br>0-10 %     |
| 88                              | ГОСТ 17082.3                      | Плоды эфиромасличных культур      | 01.28.30.110                     | 0909, 0910             | Сорная примесь<br>Эфиромасличная примесь  | 0-99 %<br>0-99 %               |
| 89                              | ГОСТ 10856                        | Семена масличных культур          | 01.11.9                          | 1201-1207              | Влажность   | 5-45 %                         |
| 90                              | ГОСТ 17082.2                      | Плоды эфиромасличных культур      | 01.28.30.110                     | 0909, 0910             | Влажность   | 5-45 %                         |
| 91                              | ГОСТ 10857 (экстракционный метод) | Семена масличных культур          | 01.11.9                          | 1201-1207              | Масличность   | 20-60 %                        |
| 92                              | ГОСТ 10855                        | Семена масличных культур          | 01.11.81<br>01.11.82<br>01.11.95 | 1201, 1202, 1206, 1207 | Лузжистость   | 15-50 %                        |
| 93                              | ГОСТ 10853                        | Семена масличных культур          | 01.11.9                          | 1201-1207              | Зараженность вредителями  | -                              |
| 94                              | ГОСТ 10858 (п.3)                  | Семена масличных культур          | 01.11.9                          | 1201-1207              | Кислотное число масла   | 0,1-20 мг КОН                  |
| 95                              | ГОСТ 10858 (п.4)                  | Семена масличных культур          | 01.11.9                          | 1201-1207              | Кислотное число масла   | 0,1-20 мг КОН                  |
| 96                              | ГОСТ 26597                        | Семена подсолнечника              | 01.11.95                         | 1206 00                | Кислотное число масла   | 0,3-86 мг КОН/г                |
| 97                              | ГОСТ Р 51410 (ИСО 729-88)         | Семена масличные                  | 01.11.9                          | 1201-1207              | Кислотное число масла<br>Кислотность  | 0,1-20 мг КОН<br>0,05-10 %     |
| <b>4. Хлебобулочные изделия</b> |                                   |                                   |                                  |                        |   |                                |
| 98                              | ГОСТ 5667                         | Хлеб и хлебобулочные изделия      | 10.71                            | 1905                   | Форма<br>Поверхность<br>Цвет<br>Посторонние включения<br>Хруст от минеральной примеси<br>Признаки болезней и плесени<br>Масса изделия | -<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-     |
| 99                              | ГОСТ 21094                        | Хлеб и хлебобулочные изделия      | 10.71                            | 1905                   | Влажность   | 5-45 %                         |
| 100                             | ГОСТ 5670                         | Хлебобулочные изделия             |                                  |                        | Кислотность   | 0,5-20 °                       |
| 101                             | ГОСТ 5669                         | Хлебобулочные изделия             |                                  |                        | Пористость  | 20-85 %                        |
| 102                             | ГОСТ 5672                         | Хлеб и хлебобулочные изделия      |                                  |                        | Массовая доля сахара  | 1-20 %                         |
| 103                             | ГОСТ 5668 (п.2)                   | Хлебобулочные изделия             | 10.71                            | 1905                   | Массовая доля жира  | 1-20 %                         |
| 104                             | ГОСТ 24557                        | Изделия хлебобулочные диетические | 10.71.11.170                     | 1905                   | Массовая доля начинки   | -                              |

| 1                            | 2  | 3   | 4                            | 5    | 6   | 7   |
|------------------------------|--|---|------------------------------|------|---|---|
| 105                          | ГОСТ 7128                                  | Изделия хлебобулочные<br>бараночные, сухарные | 10.72.11.110<br>10.72.11.120 | 1905 | Влажность   | 5-45 %  |
| 106                          | ГОСТ 8494                                  | Сухари сдобные пшеничные                      | 10.72.11                     | 1905 | Коэффициент набухаемости<br>Влажность<br>Набухаемость<br>Внешний вид<br>Вкус<br>Цвет<br>Запах   | 2-3<br>5-45 %<br>Наличие/<br>отсутствие<br>Соответствует/не<br>соответствует<br>Соответствует/не<br>соответствует<br>Соответствует/не<br>соответствует<br>Соответствует/не<br>соответствует |
| 107                          | ГОСТ 32124                                 | Изделия хлебобулочные<br>бараночные           | 10.72.11.110                 | 1905 | Влажность<br>Набухаемость   | 5-45 %<br>2-3   |
| 108                          | ГОСТ 30317 (п. 4.9)<br>ГОСТ 30317 (п. 4.7) | Изделия хлебобулочные<br>сухарные             | 10.72.11.120                 | 1905 | Влажность<br>Набухаемость   | 5-45 %<br>набухшие/не<br>набухшие   |
| 109                          | ГОСТ 30354 (п. 4.8)                        | Изделия хлебобулочные<br>бараночные           | 10.72.11.120                 | 1905 | Набухаемость  | набухшие/не<br>набухшие   |
| 110                          | ГОСТ Р 54645                               | Изделия хлебобулочные сухарные                | 10.72.11.120                 | 1905 | Отбор проб<br>Масса нетто<br>Количество изделий в 1 кг<br>Количество лома, горбушек и сухарей<br>уменьшенного размера<br>Набухаемость | -<br>-<br>-<br>-<br>Наличие/<br>отсутствие  |
| 111                          | ГОСТ 31751                                 | Изделия хлебобулочные жареные                 | 10.71.11.150                 | 1905 | Влажность   | 5-45 %  |
| 112                          | ГОСТ 686                                   | Сухари армейские                              | 10.72.11                     | 1905 | Отбор проб<br>Кислотность<br>Намокаемость   | -<br>-<br>-   |
| <b>5. Изделия макаронные</b> |  |   |                              |      |   |   |
| 113                          | ГОСТ Р 52377                               | Изделия макаронные                            | 10.73                        | 1902 | Цвет<br>Состояние поверхности<br>Излом<br>Форма   | -<br>-<br>-<br>-  |

| 1   | 2                 | 3   | 4       | 5    | 6   | 7                          |
|-----|-------------------|---|---------|------|---|----------------------------|
|     |                   |   |         |      | Запах   | -                          |
|     |                   |   |         |      | Вкус  | -                          |
|     |                   |   |         |      | Состояние изделий после варки                           | -                          |
|     |                   |   |         |      | Влажность   | -                          |
|     |                   |   |         |      | Кислотность   | -                          |
|     |                   |   |         |      | Зола, нерастворимая в 10 %-ном растворе соляной кислоты | 0,1-15 %                   |
|     |                   |   |         |      | Сохранность формы сваренных макаронных изделий          | -                          |
|     |                   |   |         |      | Сухое вещество, перешедшее в варочную воду              | -                          |
|     |                   |   |         |      | Металломагнитная примесь                                | 0-100 мг/кг                |
|     |                   |   |         |      | Зараженность вредителями                                | Обнаружена - не обнаружена |
|     |                   |   |         |      | Белок   | -                          |
| 114 | ГОСТ Р 51865-2002 | Изделия макаронные                        | 10.73   | 1902 | Зола, нерастворимая в 10 %-ном растворе соляной кислоты | 0,1-15 %                   |
| 115 | ГОСТ Р 52378      | Изделия макаронные быстрого приготовления | 10.73.1 | 1902 | Состояние изделий после варки                           | -                          |
|     |                   |   |         |      | Запах   | -                          |
|     |                   |   |         |      | Вкус  | -                          |
|     |                   |   |         |      | Состояние изделий после приготовления                   | -                          |
|     |                   |   |         |      | Время приготовления до готовности                       | -                          |
|     |                   |   |         |      | Массовая доля жира                                      | -                          |
|     |                   |   |         |      | Кислотное число жира                                    | -                          |
|     |                   |   |         |      | Перекисное число жира                                   | -                          |
|     |                   |   |         |      | Качество сырой клейковины по растяжимости               | -                          |
| 116 | ГОСТ 31749        | Изделия макаронные быстрого приготовления | 10.73.1 | 1902 | Запах   | -                          |
|     |                   |   |         |      | Вкус  | -                          |
|     |                   |   |         |      | Состояние изделий после приготовления                   | -                          |
|     |                   |   |         |      | Время приготовления до готовности                       | -                          |
|     |                   |   |         |      | Влажность   | -                          |
|     |                   |   |         |      | Кислотность   | 0,5-20 °                   |

| 1                                | 2                      | 3                    | 4       | 5    | 6  | 7                          |
|----------------------------------|------------------------|----------------------|---------|------|--|----------------------------|
|                                  |                        |                      |         |      | Зола, нерастворимая в 10%-ном растворе соляной кислоты       | 0,1-15 %                   |
|                                  |                        |                      |         |      | Металломагнитная примесь                                     | 0-100 мг/кг                |
|                                  |                        |                      |         |      | Зараженность вредителями                                     | Обнаружена - не обнаружена |
|                                  |                        |                      |         |      | Массовая доля жира   | -                          |
|                                  |                        |                      |         |      | Кислотное число жира   | -                          |
|                                  |                        |                      |         |      | Перекисное число жира  | -                          |
|                                  |                        |                      |         |      | Качество сырой клейковины по растяжимости                    | -                          |
| <b>6. Изделия кондитерские</b>   |                        |                      |         |      |  |                            |
| 117                              | ГОСТ 5898              | Изделия кондитерские | 10.71   | 1905 | Кислотность и щелочность                                     | -                          |
| 118                              | ГОСТ 31902 (п. 7, п.8) |                      |         |      | Массовая доля жира   | -                          |
| 119                              | ГОСТ 5899 (п. 4, п.5)  |                      |         |      | Массовая доля жира   | -                          |
| 120                              | ГОСТ 5900              |                      |         |      | Массовая доля влаги  | 0,5-50,0 %                 |
|                                  |                        |                      |         |      | Массовая доля сухих веществ                                  | 1,0-50,0 %                 |
| 121                              | ГОСТ 5901              | Изделия кондитерские | 10.71   | 1905 | Массовая доля общей золы                                     | 0,020-0,20 %               |
|                                  |                        |                      |         |      | Массовая доля золы, нерастворимой в растворе соляной кислоты | 0,020-0,10 %               |
|                                  |                        |                      |         |      | Массовая доля металломагнитной примеси                       | 0,00003-0,00010 %          |
| 122                              | ГОСТ 5903 (п.6)        |                      |         |      | Массовая доля редуцирующих веществ                           | 5-60 %                     |
| 123                              | ГОСТ 26811             |                      |         |      | Массовая доля общего сахара                                  | 5-60 %                     |
| 124                              | ГОСТ 25268             | Изделия кондитерские | 10.71   | 1905 | Массовая доля общей сернистой кислоты                        | 0,002-0,100 %              |
|                                  |                        |                      |         |      | Массовая доля сорбита  | -                          |
|                                  |                        |                      |         |      | Массовая доля ксилита  | -                          |
| <b>7. Пищевые концентраты</b>    |                        |                      |         |      |  |                            |
| 125                              | ГОСТ 15113.4           | Концентраты пищевые  | -       | -    | Массовая доля влаги  | -                          |
| 126                              | ГОСТ 15113.5           | Концентраты пищевые  | -       | -    | Кислотность  | -                          |
| 127                              | ГОСТ 15113.2           | Концентраты пищевые  | -       | -    | Зараженности вредителями хлебных запасов                     | -                          |
| <b>8. Масложировая продукция</b> |                        |                      |         |      |  |                            |
| 128                              | ГОСТ Р 52062           | Масла растительные   | 10.41.2 | 1516 | Отбор проб   | -                          |
| 129                              | ГОСТ 32190             | Масла растительные   | 10.41.2 | 1516 | Отбор проб   | -                          |

| 1   | 2                                  | 3   | 4       | 5    | 6   | 7                              |
|-----|------------------------------------|---|---------|------|---|--------------------------------|
| 130 | ГОСТ 11812                         | Масла растительные                              | 10.41.2 | 1516 | Массовая доля влаги и летучих веществ             | -                              |
| 131 | ГОСТ Р 50456 (ИСО 662-80)          | Жиры и масла животные и растительные            | 10.41   | 1516 | Массовая доля влаги и летучих веществ             | -                              |
| 132 | ГОСТ 5477 (п.5)                    | Масла растительные                              | 10.41.2 | 1516 | Цветное число                                     | -                              |
| 133 | ГОСТ 31753 (фотометрический метод) | Масла растительные                              | 10.41.2 | 1516 | Массовая доля фосфорсодержащих веществ            | 2-2300 мг/кг                   |
| 134 | ГОСТ 5481                          | Масла растительные                              | 10.41.2 | 1516 | Массовая доля нежировых примесей                  | -                              |
| 135 | ГОСТ 5479                          | Масла растительные и натуральные жирные кислоты | 10.41.2 | 1516 | Объемная доля отстоя                              | -                              |
| 136 | ГОСТ 5478                          | Масла растительные и натуральные жирные кислоты | 10.41.2 | 1516 | Массовая доля неомыляемых веществ                 | 0,1-2,0 %                      |
| 137 | ГОСТ Р 51483                       | Масла растительные и жиры животные              | 10.41.2 | 1516 | Число омыления                                    | -                              |
| 138 | ГОСТ 31663                         | Жиры и масла животные и растительные            | 10.41   | 1516 | Массовая доля метиловых эфиров жирных кислот      | -                              |
| 139 | ГОСТ Р 50457 (ИСО 660-83)          | Жиры и масла животные и растительные            | 10.41   | 1516 | Кислотное число                                   | 0,1-75 мг КОН/г                |
| 140 | ГОСТ 31933 (п. 7.1)                | Масла растительные                              | 10.41.2 | 1516 | Кислотность                                       | 0,05-38 %                      |
| 141 | ГОСТ 31933 (п. 9)                  | Масла растительные                              | 10.41.2 | 1516 | Кислотное число                                   | 0,1-30,0 мг КОН/г              |
| 142 | ГОСТ 31933 (п. 10)                 | Масла растительные                              | 10.41.2 | 1516 | Кислотное число                                   | 0,2 - 30,0 мг КОН/г            |
| 143 | ГОСТ 5474                          | Масла растительные                              | 10.41.2 | 1516 | Кислотное число                                   | 0,05-30,0 мг КОН/г             |
| 144 | ГОСТ 5480                          | Масла растительные и натуральные жирные кислоты | 10.41.2 | 1516 | Массовая доля золы                                | -                              |
| 145 | ГОСТ 30417                         | Масла растительные                              | 10.41.2 | 1516 | Массовая доля мыла                                | -                              |
| 146 | ГОСТ 5485                          | Масла растительные                              | 10.41.2 | 1516 | Массовая доля витамина А                          | 10-70 м.е.                     |
| 147 | ГОСТ 5488                          | Масла растительные                              | 10.41.2 | 1516 | Массовая доля витамина Е                          | 10-200 мг %                    |
| 148 | ГОСТ 30623                         | Масла растительные и маргариновая продукция     | 10.41.2 | 1516 | Содержание минеральных кислот                     | Наличие / отсутствие           |
| 149 | ГОСТ 30624                         | Масла растительные                              | 10.41.2 | 1516 | Содержание кунжутного масла                       | 0,5-5 %                        |
| 150 | ГОСТ 30418                         | Масла растительные                              | 10.41.2 | 1516 | Обнаружение фальсификации концентратом витамина D | 10000-1000000 м.е./г           |
| 151 | ГОСТ 5472                          | Масла растительные                              | 10.41.2 | 1516 | Жиры/кислотный состав                             | 1-70 %                         |
|     |                                    |   |         |      | Цвет  | Свойственный / не свойственный |
|     |                                    |   |         |      | Запах   | Свойственный / не свойственный |
|     |                                    |   |         |      | Прозрачность                                      | прозрачное-мутное              |

| 1   | 2                   | 3  | 4                            | 5                    | 6  | 7                           |
|---|---------------------|--|------------------------------|----------------------|--|-----------------------------|
|   |                     |  |                              |                      | Степень прозрачности                     | 1-50 фем                    |
| 152   | ГОСТ 30089          | Масла растительные   | 10.41.2                      | 1516                 | Массовая доля эруковой кислоты           | 1-70 %                      |
| 153   | ГОСТ 26593          | Масла растительные   | 10.41.2                      | 1516                 | Перекисное число                         | 0,1-40 ммоль/кг             |
| 154   | ГОСТ Р 51487        | Масла растительные и жиры животные   | 10.41.2                      | 1516                 | Перекисное число                         | 0,1-45 ммоль (1/2 О)/кг     |
| 155   | ГОСТ 1129 (прил. Д) | Масло подсолнечное   | 10.41.24                     | 1516                 | Холодный тест                            | Положительный/отрицательный |
| 156   | ГОСТ 31665          | Масла растительные и жиры животные   | 10.41.2                      | 1516                 | Получение метиловых эфиров жирных кислот | -                           |
| 157   | ГОСТ Р 51486        | Масла растительные и жиры животные   | 10.41.2                      | 1516                 | Получение метиловых эфиров жирных кислот | -                           |
| 158   | ГОСТ 32189          | Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности | 10.42                        | 1515-1518            | Отбор проб                               | -                           |
| 159   | ГОСТ Р 52179        | Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности | 10.42                        | 1515-1518            | Отбор проб                               | -                           |
|   |                     |  |                              |                      | Массовая доля жира                       | -                           |
|   |                     |  |                              |                      | Прозрачность                             | -                           |
|   |                     |  |                              |                      | Массовая доля поваренной соли            | -                           |
|   |                     |  |                              |                      | Массовая доля сорбиновой кислоты         | 0,05-0,20 %                 |
|   |                     |  |                              |                      | Массовая доля бензойной кислоты          | 0,05-0,20 %                 |
|   |                     |  |                              |                      | Массовая доля бензоата натрия            | 0,07-0,20 %                 |
|   |                     |  |                              |                      | рН                                       | -                           |
|   |                     |  |                              |                      | Кислотность маргарина                    | -                           |
|   |                     |  |                              |                      | Массовая доля транс-изомеров в           | 5-60%                       |
| 160   | ГОСТ 31762          | Майонезы и соусы майонезные  | 10.84.12.130<br>10.84.12.140 | 2103                 | Массовая доля жира                       | -                           |
|   |                     |  |                              |                      | Кислотность                              | 0,05-10,0%                  |
| 161   | ГОСТ Р 52100        | Среды и смеси топленые   | 10.42                        | -                    | Массовая доля молочного жира             | 15-85%                      |
| 162   | ГОСТ 31664          | Масла растительные и жиры  | 10.41                        | 1516                 | Жирнокислотный состав                    | -                           |
| 163   | ГОСТ Р 52677        | Масла растительные, жиры   | 10.41                        | 1516                 | Массовая доля трансизомеров жирных       | 1-10%                       |
| <b>9. Фрукты, овощи и продукты их переработки</b> |                     |  |                              |                      |  |                             |
| 164   | ГОСТ 25555.4        | Продукты переработки плодов и овощей   | 10.31<br>10.32<br>10.39      | 0701-0709, 0802-0811 | Массовая доля золы                       | 0,05-10 %                   |
|   |                     |  |                              |                      | Щелочность общей золы                    | -                           |
|   |                     |  |                              |                      | Щелочность водорастворимой золы          | -                           |
| 165   | ГОСТ 26186 (п. 3)   | Продукты переработки плодов и овощей, консервы мясные и мясорастительные             | 10.31<br>10.32<br>10.39      | 0701-0709, 0802-0811 | Массовая доля хлоридов                   | -                           |

| 1   | 2   | 3   | 4   | 5                    | 6   | 7                                  |
|-----|---|---|---|----------------------|---|------------------------------------|
| 166 | ГОСТ 8756.4                                 | Продукты переработки фруктов и овощей                                     | 10.31<br>10.32<br>10.39                         | 0701-0709, 0802-0811 | Минеральные примеси   | -                                  |
| 167 | ГОСТ 26323                                  | Продукты переработки фруктов и овощей                                     | 10.31<br>10.32<br>10.39                         | 0701-0709, 0802-0811 | Содержание примесей растительного происхождения                   | -                                  |
| 168 | ГОСТ 26188                                  | Продукты переработки фруктов и овощей, консервы мясные и мясорастительные | 10.31<br>10.32<br>10.39                         | 0701-0709, 0802-0811 | pH  | 2-12 ед. pH                        |
| 169 | ГОСТ 26889                                  | Продукты пищевые и вкусовые   | 10.31<br>10.32<br>10.39<br>10.61<br>10.71-10.73 | 0701-0709, 0802-0811 | Массовая концентрация общего азота/<br>массовая доля общего азота | 0,3-14%                            |
| 170 | ГОСТ 29270 (п.5)                            | Продукты переработки плодов и овощей                                      | 10.31<br>10.32<br>10.39                         | 0701-0709, 0802-0811 | Массовая доля белка   | 1,7-88 %                           |
| 171 | МЗ СССР МУ 5048-89                          | Продукция растениеводства   | 10.31<br>10.32<br>10.39                         | 0701-0709, 0802-0811 | Содержание нитратов   | 6-9188 мг/кг                       |
| 172 | ГОСТ 33946                                  | Продукция соковая   | 10.32   | 2009                 | Массовая доля золы  | 0,1-1,5%                           |
| 173 | ГОСТ Р 51436                                | Соки фруктовые и овощные  | 10.32   | 2009                 | Общая щелочность золы   | 5-80 ммоль<br>NaOH/дм <sup>3</sup> |
| 174 | ГОСТ Р 51442                                | Соки фруктовые и овощные  | 10.32   | 2009                 | Объемная доля мякоти  | 5-20 %                             |
| 175 | ГОСТ 8756.13                                | Продукты переработки фруктов и овощей                                     | 10.31<br>10.32<br>10.39                         | 0701-0709, 2007-2009 | Массовая доля сахаров   | 3-80 %                             |
| 176 | ГОСТ 28561<br>(термогравиметрический метод) | Продукты переработки плодов и овощей                                      | 10.31<br>10.32<br>10.39                         | 0701-0709, 2007-2009 | Массовая доля влаги   | 0,5-99 %                           |
| 177 | ГОСТ 25555.3                                | Продукты переработки плодов и овощей                                      | 10.31<br>10.32<br>10.39                         | 0701-0709, 2007-2009 | Минеральные примеси   | 0-90 %                             |
| 178 | ГОСТ ISO 2448                               | Продукты переработки фруктов и овощей                                     | 10.31<br>10.32<br>10.39                         | 0701-0709, 2007-2009 | Содержание этанола  | 0,10-5,0%                          |

| 1   | 2            | 3                                     | 4                       | 5                    | 6   | 7   |
|-----|--------------|---------------------------------------|-------------------------|----------------------|---|---|
| 179 | ГОСТ Р 50476 | Продукты переработки фруктов и овощей | 10.31<br>10.32<br>10.39 | 0701-0709, 2007-2009 | Массовая доля сорбиновой и бензойной кислот                     | -   |
| 180 | ГОСТ Р 51439 | Соки фруктовые и овощные              | 10.32                   | 2009                 | Содержание хлоридов   | 0,01-10 г/дм <sup>3</sup> /<br>0,001-1,0% |
| 181 | ГОСТ 33437   | Продукция соковая                     | 10.32                   | 2007-2009            | Массовая доля хлоридов  | 0,01-10 мг/дм <sup>3</sup>                |
| 182 | ГОСТ ISO 762 | Продукция соковая                     | 10.32                   | 2007-2009            | Минеральные примеси   | -   |
| 183 | ГОСТ 33313   | Продукция соковая                     | 10.32                   | 2007-2009            | Формольное число  | 1-30 см <sup>3</sup>                      |
| 184 | ГОСТ Р 51123 | Соки плодовые и овощные               | 10.32                   | 2007-2009            | Массовая концентрация сульфатов                                 | -   |
| 185 | ГОСТ 33462   | Продукция соковая                     | 10.32                   | 2007-2009            | Массовая доля натрия  | 5-2000 мг/дм <sup>3</sup>                 |
| 186 | ГОСТ Р 51430 | Соки фруктовые и овощные              | 10.32                   | 2009                 | Массовая доля калия   | 5-5000 мг/дм <sup>3</sup>                 |
| 187 | ГОСТ Р 51438 | Соки фруктовые и овощные              | 10.32                   | 2009                 | Массовая доля кальция   | 5-1000 мг/дм <sup>3</sup>                 |
| 188 | ГОСТ Р 51434 | Соки фруктовые и овощные              | 10.32                   | 2009                 | Массовая доля магния  | 5-500 мг/дм <sup>3</sup>                  |
| 189 | ГОСТ 8756.9  | Продукты переработки фруктов и овощей | 10.31<br>10.32<br>10.39 | 0701-0709, 2007-2009 | Массовая доля фосфора   | 20-350 мг/дм <sup>3</sup>                 |
| 190 | ГОСТ 8756.10 | Продукты переработки фруктов и овощей | 10.31<br>10.32<br>10.39 | 0701-0709, 2007-2009 | Массовая концентрация общего азота (массовая доля общего азота) | 300-2000 мг/дм <sup>3</sup><br>(мг/кг)    |
| 191 | ГОСТ ISO 750 | Продукты переработки фруктов и овощей | 10.31<br>10.32<br>10.39 | 0701-0709, 2007-2009 | Титруемая кислотность   | 40-300 ммоль Н+/дм <sup>3</sup>           |
| 192 | ГОСТ 25555.1 | Продукты переработки фруктов и овощей | 10.31<br>10.32<br>10.39 | 0701-0709, 2007-2009 | Массовая доля осадка  | -   |
| 193 | ГОСТ 33332   | Продукты переработки фруктов и овощей | 10.31<br>10.32<br>10.39 | 0701-0709, 2007-2009 | Массовая доля мякоти  | 1,0-30%                                   |
| 194 | ГОСТ 26181   | Продукты переработки фруктов и овощей | 10.31<br>10.32<br>10.39 | 0701-0709, 2007-2009 | Объемная доля мякоти  | 5,0-20%                                   |
|     |              |                                       |                         |                      | Титруемая кислотность   | -   |
|     |              |                                       |                         |                      | Массовая доля летучих кислот                                    | 0,04-1%                                   |
|     |              |                                       |                         |                      | Массовая доля сорбиновой и бензойной кислот                     | 10-1500 млн-1                             |
|     |              |                                       |                         |                      | Массовая доля сорбиновой кислоты                                | -   |

| 1  | 2                 | 3  | 4                            | 5                    | 6   | 7              |
|--|-------------------|--|------------------------------|----------------------|---|----------------|
| 195  | ГОСТ 30670        | Продукты переработки фруктов и овощей            | 10.31<br>10.32<br>10.39      | 0701-0709, 2007-2009 | Массовая доля сорбиновой кислоты                  | 100-1000 млн-1 |
| 196  | ГОСТ 34128        | Продукция соковая                                | 10.32                        | 2009                 | Массовая доля растворимых сухих веществ           | 2,0-80,0%      |
| 197  | ГОСТ 24283        | Консервы гомогенизированные для детского питания | 10.86.10.211<br>10.86.10.240 | -                    | Степень измельчения                               | -              |
| 198  | ГОСТ 8756.8 (п.3) | Продукты переработки плодов и овощей             | 10.31<br>10.32<br>10.39      | 0701-0709, 2007-2009 | Цвет томатопродуктов                              | -              |
| 199  | ГОСТ 8756.22      | Продукты переработки плодов и овощей             | 10.31<br>10.32<br>10.39      | 0701-0709, 2007-2009 | Массовая доля каротина                            | 0,0001-0,01%   |
| 200  | ГОСТ 33977        | Продукты переработки фруктов и овощей            | 10.31<br>10.32<br>10.39      | 0701-0709, 2007-2009 | Массовая доля сухих веществ                       | 0,2-95%        |
| 201  | ГОСТ ISO 2173     | Продукты переработки плодов и овощей             | 10.31<br>10.32<br>10.39      | 0701-0709, 2007-2009 | Массовая доля растворимых сухих веществ           | -              |
| 202  | ГОСТ 29030        | Продукты переработки плодов и овощей             | 10.31<br>10.32<br>10.39      | 0701-0709, 2007-2009 | Массовая доля растворимых сухих веществ           | -              |
| 203  | ГОСТ 29031        | Продукты переработки плодов и овощей             | 10.31<br>10.32<br>10.39      | 0701-0709, 2007-2009 | Массовая доля не растворимых в воде сухих веществ | -              |
| <b>10. Продукция сахарной промышленности</b> |                   |  |                              |                      |   |                |
| 204  | ГОСТ 12576        | Сахар  | 10.81                        | 1701                 | Внешний вид                                       | -              |
|  |                   |  |                              |                      | Цвет  | -              |
|  |                   |  |                              |                      | Запах   | -              |
|  |                   |  |                              |                      | Вкус  | -              |
|  |                   |  |                              |                      | Чистота раствора                                  | -              |
| 205  | ГОСТ 30561        | Меласса свекловичная                             | 10.81.14                     | 1703                 | Порядок отбора и подготовки проб                  | -              |
|  |                   |  |                              |                      | Внешний вид, цвет                                 | -              |
|  |                   |  |                              |                      | Запах   | -              |
|  |                   |  |                              |                      | Растворимость в воде                              | -              |
|  |                   |  |                              |                      | Массовая доля сухих веществ                       | -              |
| 206  | ГОСТ Р 52305      | Сахар-сырец                                      | 10.81.1                      | 1701                 | Внешний вид, цвет                                 | -              |

| 1                                 | 2                    | 3               | 4        | 5    | 6                                    | 7                   |
|-----------------------------------|----------------------|-----------------|----------|------|--------------------------------------|---------------------|
|                                   |                      |                 |          |      | Запах                                | -                   |
|                                   |                      |                 |          |      | Цветность                            | -                   |
| 207                               | ГОСТ 31896           | Сахар жидкий    | 10.81    | 1702 | Отбор проб                           | -                   |
|                                   |                      |                 |          |      | Внешний вид                          | -                   |
|                                   |                      |                 |          |      | Вкус и запах                         | -                   |
|                                   |                      |                 |          |      | Массовая доля сухих веществ          | -                   |
|                                   |                      |                 |          |      | Массовая доля сахарозы               | -                   |
|                                   |                      |                 |          |      | Массовая доля редуцирующих веществ   | -                   |
|                                   |                      |                 |          |      | Цветность                            | -                   |
|                                   |                      |                 |          |      | Массовая доля золы                   | -                   |
|                                   |                      |                 |          |      | Величина pH                          | -                   |
| 208                               | ГОСТ 12569           | Сахар           | 10.81    | 1701 | Отбор проб                           | -                   |
| 209                               | ГОСТ 33222           | Сахар белый     | 10.81.1  | 1701 | Содержимое упаковочной единицы       | -                   |
| 210                               | ГОСТ 12570           | Сахар           | 10.81    | 1701 | Массовая доля влаги                  | -                   |
|                                   |                      |                 |          |      | Массовая доля сухих веществ          | -                   |
| 211                               | ГОСТ Р 54642         | Сахар           | 10.81    | 1701 | Массовая доля влаги                  | -                   |
|                                   |                      |                 |          |      | Массовая доля сухих веществ          | -                   |
| 212                               | ГОСТ 12578           | Сахар кусковой  | 10.81    | 1701 | Массовая доля мелочи                 | -                   |
| 213                               | ГОСТ 12572           | Сахар           | 10.81    | 1701 | Цветность                            | -                   |
| 214                               | ГОСТ 12575           | Сахар           | 10.81    | 1701 | Массовая доля редуцирующих веществ   | -                   |
| 215                               | ГОСТ 12577           | Сахар-рафинад   | 10.81    | 1701 | Крепость                             | -                   |
|                                   |                      |                 |          |      | Продолжительность растворения в воде | -                   |
| 216                               | ГОСТ 12573           | Сахар           | 10.81    | 1701 | Массовая доля ферропримесей          | -                   |
| <b>11. Продукция пчеловодства</b> |                      |                 |          |      |                                      |                     |
| 217                               | ГОСТ 31770           | Мед             | 01.49.21 | 409  | Удельная электропроводность          | 0,10-3,00 мСм·см-1  |
| 218                               | ГОСТ 31774           | Мед             |          |      | Массовая доля воды                   | 13-25 %             |
| 219                               | ГОСТ 19792 (п. 6.9)  | Мед натуральный |          |      | Массовая доля воды                   | 13-25 %             |
|                                   | ГОСТ 19792 (п. 6.10) |                 |          |      | Массовая доля редуцирующих сахаров   | -                   |
|                                   | ГОСТ 19792 (п. 6.11) |                 |          |      | Массовая доля сахарозы               | -                   |
|                                   | ГОСТ 19792 (п. 6.12) |                 |          |      | Диастазное число                     | -                   |
|                                   |                      |                 |          |      | Оксиметилфурфурол                    | наличие /отсутствие |

| 1   | 2                   | 3                          | 4            | 5          | 6   | 7                                |
|---|---------------------|----------------------------|--------------|------------|---|----------------------------------|
|   | ГОСТ 19792 (п.6.19) |                            |              |            | Общая кислотность                                   | -                                |
| 220   | ГОСТ 28887          | Пыльца цветочная (обложка) | -            | -          | Массовая доля влаги                                 | -                                |
| <b>12. Продукция чайной промышленности</b>      |                     |                            |              |            |   |                                  |
| 221   | ГОСТ 1936           | Чай                        | 10.83.13     | 0902       | Массовая доля влаги                                 | 5-45 %                           |
| 222   | ГОСТ 28552          | Чай                        |              |            | Массовая доля мелочи                                | 0,1-99 %                         |
| 223   | ГОСТ ISO 1575       | Чай                        |              |            | Массовая доля золы                                  | 0,05-50 %                        |
| 224   | ГОСТ ISO 1576       | Чай                        |              |            | Массовая доля водорастворимой золы                  | 0,1-100 %                        |
| 225   | ГОСТ 28550          | Чай                        |              |            | Массовая доля общей золы                            | 0,1-100 %                        |
| 226   | ГОСТ ISO 1572       | Чай                        |              |            | Массовая доля водорастворимой золы                  | 0,1-100 %                        |
| 227   | ГОСТ 28551          | Чай                        |              |            | Массовая доля сухих веществ                         | 5-95 %                           |
| 228   | ГОСТ Р ИСО 9768     | Чай                        |              |            | Массовая доля водорастворимых экстрактивных веществ | 1,5-10 %                         |
| 229   | ГОСТ 28553          | Чай                        |              |            | Массовая доля сырой клетчатки                       | 2,0-50 %                         |
| 230   | ГОСТ 32572          | Чай                        |              |            | Внешний вид чайного листа                           | Соответствует / не соответствует |
|   |                     |                            |              |            | Цвет настоя   | Соответствует / не соответствует |
|   |                     |                            |              |            | Аромат настоя                                       | Соответствует / не соответствует |
|   |                     |                            |              |            | Вкус настоя   | Соответствует / не соответствует |
|   |                     |                            |              |            | Внешний вид разваренного чайного листа              | Соответствует / не соответствует |
| 231   | ГОСТ Р 52612        | Кофе растворимый           | 10.83        | 0901       | Массовая доля влаги                                 | -                                |
| 232   | ГОСТ Р 53068        | Кофе зеленый (сырой)       | 10.83        | 0901       | Массовая доля влаги                                 | 5-45%                            |
| 233   | ГОСТ Р 52088        | Кофе натуральный жареный   | 10.83        | 0901       | Массовая доля водорастворимых экстрактивных веществ | 1,5-10%:                         |
| 234   | ГОСТ 19885          | Чай                        | 10.83.13     | 0902,0903  | Количество танина                                   | -                                |
|   |                     |                            |              |            | Количество кофеина                                  | -                                |
| 235   | ГОСТ Р 51182        | Кофепродукты               | 10.83        | 0901, 2101 | Массовая доля кофеина                               | 0,03-5,40%                       |
| 236   | ГОСТ Р 52613        | Кофе                       | 10.83        | 0901       | Массовая доля кофеина                               | 0,1-4,0%                         |
| <b>13. Вода дистиллированная, вода питьевая</b> |                     |                            |              |            |   |                                  |
| 237   | ГОСТ 3885           | Вода дистиллированная      | 20.13.52.120 | -          | Отбор проб  | -                                |

| 1   | 2   | 3             | 4            | 5 | 6  | 7   |
|-----|---|---------------|--------------|---|--|---|
| 238 | ГОСТ 6709                                     |               |              |   | Массовая концентрация остатка после выпаривания<br>Массовая концентрация аммиака и аммонийных солей<br>Массовая концентрация нитратов<br>Массовая концентрация сульфатов<br>Массовая концентрация хлоридов<br>Массовая концентрация алюминия<br>Массовая концентрация железа<br>Массовая концентрация кальция<br>Массовая концентрация меди<br>Массовая концентрация свинца<br>Массовая концентрация цинка<br>Массовая концентрация веществ, восстанавливающих $KMnO_4$<br>рН<br>Удельная электрическая проводимость | более / менее<br>5 мг/дм <sup>3</sup><br>более / менее<br>0,02 мг/дм <sup>3</sup><br>более / менее<br>0,2 мг/дм <sup>3</sup><br>более / менее<br>0,5 мг/дм <sup>3</sup><br>более / менее<br>0,02 мг/дм <sup>3</sup><br>более / менее<br>0,05 мг/дм <sup>3</sup><br>более / менее<br>0,05 мг/дм <sup>3</sup><br>более / менее<br>0,8 мг/дм <sup>3</sup><br>более / менее<br>0,02 мг/дм <sup>3</sup><br>более / менее<br>0,05 мг/дм <sup>3</sup><br>более / менее<br>0,2 мг/дм <sup>3</sup><br>более / менее<br>0,08 мг/дм <sup>3</sup><br>5,4-6,6 ед. рН<br>более / менее<br>5·10 <sup>-4</sup> См/м |
| 239 | ГОСТ 27026 (п.2)                              | Реактивы      | 20.13.52.120 | - | Массовая доля нелетучего остатка   | -   |
| 240 | ГОСТ 31861                                    | Вода          | 36.00.11     | - | Отбор проб   | -   |
| 241 | ГОСТ 18164                                    | Вода питьевая | 36.00.11     | - | Содержание сухого остатка  | 50-5000 мг/дм <sup>3</sup>  |
| 242 | ГОСТ 31954 (п.4 - комплексометрический метод) | Вода питьевая | 36.00.11     | - | Жесткость  | 0,1-20 °Ж   |
| 243 | ГОСТ Р 51232                                  | Вода питьевая | 36.00.11     | - | рН   | 1,0-13,0 ед. рН   |
| 244 | ГОСТ 33045 (п.5)                              | Вода питьевая | 36.00.11     | - | Массовая концентрация аммиака и ионов аммония  | 0,1-300 мг/дм <sup>3</sup>  |
| 245 | ГОСТ 33045 (п.6)                              |               |              |   | Массовая концентрация нитритов   | 0,003-30 мг/дм <sup>3</sup>   |
| 246 | ГОСТ 33045 (п.9)                              |               |              |   | Массовая концентрация нитратов   | 0,1-200 мг/дм <sup>3</sup>  |

| 1   | 2                    | 3   | 4        | 5 | 6                                     | 7                              |
|-----|----------------------|---|----------|---|---------------------------------------|--------------------------------|
| 247 | ГОСТ 4245 (п.2)      | Вода питьевая   | 36.00.11 | - | Хлорид-ион                            | 20-200 мг/дм <sup>3</sup>      |
| 248 | ГОСТ 18309           | Вода питьевая   | 36.00.11 | - | Полифосфаты (фосфат-ион)              | 0,01-0,4 мг/дм <sup>3</sup>    |
| 249 | ПНДФ 14.2.4.154      | Вода питьевая   | 36.00.11 | - | Окисляемость перманганатная           | 0,25-100 мг/дм <sup>3</sup>    |
| 250 | ГОСТ 18190           | Вода питьевая   | 36.00.11 | - | Хлор остаточный свободный             | 0,05-5 мг/дм <sup>3</sup>      |
|     |                      |   |          |   | Хлор остаточный связанный             | 0,1-5 мг/дм <sup>3</sup>       |
| 251 | ГОСТ 31957           | Вода  | 36.00.11 | - | Свободная щелочность                  | 0,1-100 ммоль/дм <sup>3</sup>  |
|     |                      |   |          |   | Общая щелочность                      | 0,1-100 ммоль/дм <sup>3</sup>  |
|     |                      |   |          |   | Массовая концентрация карбонатов      | -                              |
|     |                      |   |          |   | Массовая концентрация гидрокарбонатов | -                              |
| 252 | ГОСТ 31940 (метод 3) | Вода питьевая   | 36.00.11 | - | Массовая концентрация сульфатов       | 2-50 мг/дм <sup>3</sup>        |
| 253 | ГОСТ 4011            | Вода питьевая   | 36.00.11 | - | Массовая концентрация общего железа   | 0,05-2,0 мг/дм <sup>3</sup>    |
| 354 | ГОСТ 31870 (п. 4)    | Вода питьевая   | 36.00.11 | - | Массовая концентрация железа          | 0,04-0,25 мг/дм <sup>3</sup>   |
|     |                      |   |          |   | Массовая концентрация меди            | 0,001-0,05 мг/дм <sup>3</sup>  |
|     |                      |   |          |   | Массовая концентрация свинца          | 0,001-0,05 мг/дм <sup>3</sup>  |
|     |                      |   |          |   | Массовая концентрация марганца        | 0,001-0,05 мг/дм <sup>3</sup>  |
|     |                      |   |          |   | Массовая концентрация мышьяка         | 0,005-0,03 мг/дм <sup>3</sup>  |
|     |                      |   |          |   | Массовая концентрация кадмия          | 0,0001-0,01 мг/дм <sup>3</sup> |
|     |                      |   |          |   | Массовая концентрация цинка           | 0,001-0,05 мг/дм <sup>3</sup>  |
| 255 | ГОСТ Р 51309         | Вода питьевая   | 36.00.11 | - | Массовая концентрация кальция         | 0,01-50 мг/дм <sup>3</sup>     |
|     |                      |   |          |   | Массовая концентрация магния          | 0,05-50 мг/дм <sup>3</sup>     |
|     |                      |   |          |   | Массовая концентрация алюминия        | 0,01-50 мг/дм <sup>3</sup>     |
| 256 | ГОСТ 4974            | Вода питьевая   | 36.00.11 | - | Массовая концентрация марганца        | 0,01-5,0 мг/дм <sup>3</sup>    |
| 257 | ГОСТ 23268.18        | Воды минеральные питьевые лечебные, лечебно-столовые и природные столовые | 11.07.11 | - | Массовая концентрация фторид-ионов    | 0,005-50 мг/дм <sup>3</sup>    |
| 258 | ГОСТ 4386            | Вода питьевая   | 36.00.11 | - | Фторид-ион                            | 0,05-1,0 мг/дм <sup>3</sup>    |
| 259 | ГОСТ 18293           | Вода питьевая   | 36.00.11 | - | Массовая концентрация свинца          | 0,0005-0,05 мг/дм <sup>3</sup> |
|     |                      |   |          |   | Массовая концентрация цинка           | 0,0005-0,05 мг/дм <sup>3</sup> |
| 260 | ГОСТ Р 51212         | Вода питьевая   | 36.00.11 | - | Массовая концентрация ртути           | 0,1-5,0 мкг/дм <sup>3</sup>    |
| 261 | ГОСТ 4152            | Вода питьевая   | 36.00.11 | - | Массовая концентрация мышьяка         | 0,01-0,1 мг/дм <sup>3</sup>    |
| 262 | ГОСТ 23268.5         | Воды минеральные питьевые лечебные, лечебно-столовые и                    | 11.07.11 | - | Массовая концентрация кальция         | 1,0-500 мг/дм <sup>3</sup>     |
|     |                      |   |          |   | Массовая концентрация магния          | 1,0-500 мг/д <sup>3</sup>      |
| 263 | ГОСТ 18165           | Вода  | 36.00.11 | - | Массовая концентрация алюминия        | 0,01-50 мг/дм <sup>3</sup>     |

| 1   | 2                  | 3   | 4                          | 5          | 6   | 7                               |
|---|--------------------|---|----------------------------|------------|---|---------------------------------|
| 264   | ГОСТ Р 51680       | Вода питьевая   | 36.00.11                   | -          | Цианиды, роданиды                         | 0,01-0,25 мг/дм <sup>3</sup>    |
| 265   | ГОСТ 23268.2 (п.2) | Воды минеральные питьевые лечебные, лечебно-столовые и природные столовые | 11.07.11                   | -          | Массовая концентрация двуокиси углерода   | 0,004-0,13 г/дм <sup>3</sup>    |
| 266   | ГОСТ 23268.3       |   |                            |            | Массовая концентрация гидрокарбонат-ионов | 5-200 мг/дм <sup>3</sup>        |
| 267   | ГОСТ 23268.4       |   |                            |            | Массовая концентрация сульфат-ионов       | 0,2-8 мг/дм <sup>3</sup>        |
| 268   | ГОСТ 23268.8       |   |                            |            | Массовая концентрация нитрит-ионов        | 0,5-6 мг/дм <sup>3</sup>        |
| 269   | ГОСТ 23268.9       |   |                            |            | Массовая концентрация нитрат-ионов        | 0,001-5 мг/дм <sup>3</sup>      |
| 270   | ГОСТ 23268.10      |   |                            |            | Массовая концентрация ионов аммония       | 0,05-4 мг/дм <sup>3</sup>       |
| 271   | ГОСТ 23268.11      |   |                            |            | Массовая концентрация ионов железа        | 0,5-5 мг/дм <sup>3</sup>        |
| 272   | ГОСТ 23268.13      |   |                            |            | Массовая концентрация ионов серебра       | 0,0001-0,1 мг/дм <sup>3</sup>   |
| 273   | ГОСТ 23268.14      |   |                            |            | Массовая концентрация ионов мышьяка       | 0,0005-0,006 мг/дм <sup>3</sup> |
| 274   | ГОСТ 23268.15      |   |                            |            | Массовая концентрация бромид-ионов        | 5-100 мг/дм <sup>3</sup>        |
| 275   | ГОСТ 23268.16      | Массовая концентрация иодид-ионов   | 0,2-200 мг/дм <sup>3</sup> |            |   |                                 |
| 276   | ГОСТ 23268.17      | Воды минеральные питьевые лечебные, лечебно-столовые и природные столовые | 11.07.11                   | -          | Массовая концентрация хлорид-ионов        | 20-800 мг/дм <sup>3</sup>       |
| 277   | ГОСТ 23268.12      |   |                            |            | Перманганатная окисляемость               | 0,2-10 мг/дм <sup>3</sup>       |
| 278   | ГОСТ 6687.8        | Воды искусственно минерализованные  | 11.07.11                   | -          | Массовая доля солей                       | 0,005-0,5 г/дм <sup>3</sup>     |
| <b>14. Корма, комбикорма и кормовые добавки</b> |                    |   |                            |            |   |                                 |
| 279   | ГОСТ 18221         | Комбикорма полнорационные для сельскохозяйственной птицы                  | 10.91.10.186               | 2302, 2308 | Цвет                                      | Свойственный / не свойственный  |
| 280   | ГОСТ 9268          | Комбикорма-концентраты для крупного рогатого скота                        | 10.91.10.181               | 2302, 2308 | Внешний вид                               | Свойственный / не свойственный  |
|   |                    |   |                            |            | Цвет                                      | Свойственный / не свойственный  |
|   |                    |   |                            |            | Внешний вид                               | Свойственный / не свойственный  |

| 1   | 2            | 3   | 4                | 5   | 6  | 7                              |
|-----|--------------|---|------------------|---|--|--------------------------------|
| 281 | ГОСТ Р 55986 | Силос из кормовых растений                      | 10.91            | 1213, 1214, 2308  | Цвет   | Свойственный / не свойственный |
|     |              |   |                  |   | Запах  | Свойственный / не свойственный |
|     |              |   |                  |   | Консистенция   | Мягкая, немажущая              |
|     |              |   |                  |   | Массовая доля молочной кислоты                                   | 50-80 %                        |
|     |              |   |                  |   | Массовая доля масляной кислоты                                   | 0,1-0,3 %                      |
|     |              |   |                  |   | Массовая доля уксусной кислоты                                   | 2-50 %                         |
| 282 | ГОСТ 32897   | Комбикорма для пушных зверей, кроликов и нутрий | 10.91.10.185     | 2302, 2308  | Цвет   | Свойственный / не свойственный |
|     |              |   |                  |   | Внешний вид  | Свойственный / не свойственный |
| 283 | ГОСТ 34109   | Комбикорма полнорационные для свиней            | 10.91.10.183     | 2302, 2308  | Цвет   | Свойственный / не свойственный |
|     |              |   |                  |   | Внешний вид  | Свойственный / не свойственный |
| 284 | ГОСТ Р 51899 | Комбикорма гранулированные                      | 10.91.10.180     | 2302, 2308  | Цвет   | Свойственный / не свойственный |
|     |              |   |                  |   | Внешний вид  | Свойственный / не свойственный |
| 285 | ГОСТ 13496.8 | Комбикорма                                      | 10.91.10.180     |   | Крупность размола  | Соответствует                  |
|     |              |   |                  |   | Содержание неразмолотых семян культурных и дикорастущих растений | соответствует<br>0-90 %        |
| 286 | ГОСТ Р 56383 | Корма травяные искусственно высушенные          | 10.91            | 1213, 1214  | Цвет   | Свойственный / не свойственный |
| 287 | ГОСТ Р 56912 | Корма зеленые                                   | 10.91            | 1213, 1214, 2308  | Цвет   | Свойственный / не свойственный |
|     |              |   |                  |   | Запах  | Характерный / не характерный   |
| 288 | ГОСТ Р 51038 | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье          | 10.91<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Содержание обменной энергии                                      | -                              |
| 289 | ГОСТ 32040   | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье          | 10.91<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214,                             | Массовая доля влаги и сухих веществ                              | 5-45 %                         |
|     |              |   |                  |   | Массовая доля сырой клетчатки                                    | 2,0-50 %                       |

| 1   | 2                          | 3                                      | 4                | 5   | 6                                     | 7              |
|-----|----------------------------|--|------------------|---|---------------------------------------|----------------|
|     |                            |  |                  | 2102, 2301-2306, 2308, 2309   | Массовая доля азота и сырого протеина | 2,0-75 %       |
|     |                            |  |                  |   | Массовая доля сырого жира             | 0,5-75 %       |
| 290 | ГОСТ Р 51417               | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 10.91<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Массовая доля азота и сырого протеина | 2,0-75 %       |
| 291 | ГОСТ 31640                 | Корма                                  | 10.91            | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Массовая доля сухого вещества         | 5,0-95 %       |
| 292 | ГОСТ 13496.3 (п.2)         | Комбикорма, комбикормовое сырье        | 10.91<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Массовая доля влаги                   | 0,5-80 %       |
| 293 | ГОСТ 26657 (п.4)           | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 10.91<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Массовая доля фосфора                 | 0,03-10 %      |
| 294 | ГОСТ Р 51420 (ИСО 6491-98) | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 10.91<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Массовая доля фосфора                 | 1,0-50 г/кг    |
| 295 | ГОСТ 26570 (п.2)           | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 10.91<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Массовая доля кальция                 | 0,04-40 %      |
| 296 | ГОСТ 27997 (п.2)           | Корма растительные                     | 10.91.10.110     | 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2302-2306, 2308                   | Массовая доля марганца                | 4,0-200 мг/кг  |
| 297 | ГОСТ 27998 (п.3,4)         | Корма растительные                     | 10.91.10.110     | 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2302-2306, 2308                   | Массовая доля железа                  | 4,0-1000 млн-1 |
| 298 | ГОСТ 28458                 | Корма растительные                     | 10.91.10.110     | 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2302-2306, 2308                   | Массовая доля йода                    | 0,06-0,1 млн-1 |

| 1   | 2                          | 3                                      | 4                | 5   | 6  | 7                     |
|-----|----------------------------|--|------------------|---|--|-----------------------|
| 299 | ГОСТ 31675 (п. 7)          | Корма                                  | 10.91            | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2302, 2308                        | Массовая доля сырой клетчатки                        | 2,0-50 %              |
| 300 | ГОСТ 13496.4 (п.2)         | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 10.91<br>10.41.4 | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102            | Массовая доля азота<br>Массовая доля сырого протеина | 0,3-14 %<br>2,0-88 %  |
| 301 | ГОСТ 13979.3               | Жмыхи, шроты                           | 10.41.4          | 2304-2306   | Суммарная массовая доля <u>РАСТВОРИМЫХ ПРОТЕИНОВ</u> | 30-95 %               |
| 302 | ГОСТ 13496.15 (п.п. 4, 5)  | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 10.91<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Массовая доля сырого жира                            | 0,4-75 %              |
| 303 | ГОСТ 26226                 | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 10.91<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Массовая доля сырой золы                             | 0,1-50 %              |
| 304 | ГОСТ 32045 (ISO 5985:2002) | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 10.91<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Зола, нерастворимая в соляной кислоте                | 0,1-10 %              |
| 305 | ГОСТ Р 51418               | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 10.91<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Зола, нерастворимая в соляной кислоте                | 0,1-10 %              |
| 306 | ГОСТ 26180 (п. 2.1)        | Корма растительные: силос, сенаж       | 10.91.10.110     | 1213, 1214, 2308  | Содержание аммиачного азота                          | 0,002-0,15 %          |
| 307 | ГОСТ 23637                 | Сенаж                                  | 10.91.10.110     | 1213, 1214  | Активная кислотность                                 | -                     |
| 308 | ГОСТ 26176 (п.3)           | Корма и комбикорма                     | 10.91<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Растворимые и легкогидролизуемые углеводы            | 0,1-0,3 %<br>0,5-50 % |
| 309 | ГОСТ Р 51636 (п.6)         | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 10.91<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Массовая доля водорастворимых углеводов              | 1,0-50 %              |

| 1   | 2                             | 3                                      | 4                       | 5   | 6                                       | 7                                |
|-----|-------------------------------|--|-------------------------|---|---|----------------------------------|
| 310 | ГОСТ Р 51421                  | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 10.91<br>10.41.4        | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Массовая доля водорастворимых хлоридов  | -                                |
| 311 | ГОСТ 13496.17 (п.1)           | Корма растительные                     | 10.91.10.110            | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2302, 2308                        | Каротин                                 | 8,0-200 мг/кг                    |
| 312 | ГОСТ Р 51422 (ИСО 6654-91)    | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 10.91<br>10.41.4        | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Массовая доля мочевины                  | 0,25-2,5 %                       |
| 313 | ГОСТ 13496.9 (п.4)            | Комбикорма                             | 10.91.10.180            | 2302, 2308  | Металломагнитная примесь                | 2,0-200 мг/кг                    |
| 314 | ГОСТ 13496.19 (п. 7)          | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 10.91<br>10.41.4        | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Массовая доля нитратов                  | 3,0-300 мг/кг                    |
| 315 | ГОСТ 13496.19 (п. 9)          |  |                         |   | Массовая доля нитритов                  | 0,5-75 мг/кг                     |
| 316 | ГОСТ 13456 (п. 3.2)           | Жом сушеный                            | 10.81.20.112            | 2303  | Внешний вид                             | -                                |
|     | ГОСТ 13456 (п. 3.2.1)         |  |                         |   | Запах                                   | Специфический / не специфический |
|     | ГОСТ 13456 (п. 3.5)           |  |                         |   | Массовая доля влаги                     | 7-13 %                           |
|     | ГОСТ 13456 (п. 3.7)           |  |                         |   | Массовая доля сырого протеина           | 2,0-88 %                         |
|     |                               |  |                         |   | Массовая доля металломагнитных примесей | 0,001-5 %                        |
| 317 | ГОСТ 13979.4                  | Жмыхи, шроты и горчичный порошок       | 10.41.4<br>10.84.12.160 | 2304-2306, 2103   | Цвет                                    | Свойственный / не свойственный   |
| 318 | ГОСТ 26573.3                  | Премиксы                               | 10.91.10.170            | -   | Запах                                   | Свойственный / не свойственный   |
| 319 | ГОСТ Р 54705 (п.4, п. 5)      | Жмыхи, шроты и горчичный порошок       | 10.41.4<br>10.84.12.160 | 2304-2306, 2103   | Крупность                               | 0,1-100 %                        |
| 320 | ГОСТ 30131                    | Жмыхи и шроты                          | 10.41.4                 | 2304-2306   | Массовая доля влаги и летучих веществ   | 1,0-95 %                         |
|     |                               |  |                         |   | Массовая доля влаги                     | 4,0-13 %                         |
|     |                               |  |                         |   | Массовая доля жира                      | 1,0-25 %                         |
|     |                               |  |                         |   | Массовая доля азота и сырого протеина   | 30-50 %                          |
| 321 | ГОСТ Р 53153 (ИСО 734-1:2006) | Жмыхи и шроты                          | 10.41.4                 | 2304-2306   | Массовая доля сырого жира               | 0-5 %                            |

| 1   | 2                                    | 3                                | 4                       | 5   | 6  | 7  |
|-----|--------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|---|--|--|
| 322 | ГОСТ 13979.6                         | Жмыхи, шроты и горчичный порошок | 10.41.4<br>10.84.12.160 | 2304-2306, 2103   | Массовая доля золы   | 0,05-25 %                                |
| 323 | ГОСТ 13979.9                         | Жмыхи и шроты                    | 10.41.4                 | 2304 00 000   | Массовая доля золы, нерастворимой в растворе соляной кислоты с массовой долей 10 % | 0,1-15 %                                 |
| 324 | ГОСТ 13979.5                         | Жмыхи, шроты и горчичный порошок | 10.41.4<br>10.84.12.160 | 2304-2306, 2103   | Активность уреазы  | 0,01-3,0 ед. рН                          |
| 325 | ГОСТ 11246                           | Шрот подсолнечный                | 10.41.41.123            | 2304  | Массовая доля металлопримесей  | 0-10 мг/кг                               |
| 326 | ГОСТ 13496.13                        | Комбикорма                       | 10.91.10.180            | 2302, 2308, 2309  | Посторонние примеси  | Присутствие / отсутствие                 |
| 327 | ГОСТ Р 52812                         | Смеси кормовые                   | 10.91.10.230            | 2302, 2308, 2309  | Запах  | Свойственный / не свойственный           |
| 328 | ГОСТ 13496.1 (п. 4.1)                | Комбикорма, комбикормовое сырье  | 10.91.10.180<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Зараженность вредителями хлебных запасов   | 0-не ограничено                          |
| 329 | ГОСТ 13496.1 (п. 4.3)                | Комбикорма, комбикормовое сырье  | 10.91.10.180<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Внешний вид  | Россыпь или гранулы цилиндрической формы |
| 330 | ГОСТ Р 54951 (ИСО 6496:1999) (п.8.1) | Корма для животных               | 10.91                   | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Цвет   | Свойственный / не свойственный           |
| 331 | ГОСТ 13496.12                        | Комбикорма, комбикормовое сырье  | 10.91.10.180<br>10.41.4 | 0708, 0713, 1001-1008, 1201-1208, 1213, 1214, 2102, 2301-2306, 2308, 2309 | Массовая доля натрия   | 0,023-2,3 %                              |
|     |                                      |                                  |                         |   | Массовая доля хлорида натрия   | 0,06-5,8 %                               |
|     |                                      |                                  |                         |   | Массовая доля хлорида натрия   | 0,03-2,7 %                               |
|     |                                      |                                  |                         |   | Массовая доля влаги  | 0,06-5,8 %                               |
|     |                                      |                                  |                         |   | Массовая доля влаги  | 5-95 %                                   |
|     |                                      |                                  |                         |   | Общая кислотность  | 0,5-20 °Н                                |

| 1   | 2   | 3   | 4                            | 5  | 6   | 7                        |
|-----|---|---|------------------------------|--|---|--------------------------|
| 332 | ГОСТ 13496.18   | Комбикорма, комбикормовое сырье                                 | 10.91.10.180<br>10.41.4      | 0708, 0713, 1001-1008,<br>1201-1208, 1213, 1214,<br>2102, 2301-2306, 2308,<br>2309 | Кислотное число жира  | 0,5-20 мг КОН/г          |
| 333 | ГОСТ 32041  | Комбикорма, комбикормовое сырье                                 | 10.91.10.180<br>10.41.4      | 0708, 0713, 1001-1008,<br>1201-1208, 1213, 1214,<br>2102, 2301-2306, 2308,<br>2309 | Массовая доля сырой золы                                    | 0,1-40%                  |
| 334 | ГОСТ 31485  | Комбикорма, белково-витаминно-минеральные концентраты           | 10.91.10.180<br>10.91.10.230 | 0708, 0713, 1001-1008,<br>1201-1208, 1213, 1214,<br>2102, 2301-2306, 2308,<br>2309 | Массовая доля кальция                                       | 0,5-15 %                 |
| 335 | Методические рекомендации по обеспечению расчетов речетгов комбикормовой продукции, с целью увеличения потребности в продукции растениеводства, используемой на корм животным, М., 2009 | Комбикорма, комбикормовое сырье                                 | 10.91.10.180<br>10.41.4      | 0708, 0713, 1001-1008,<br>1201-1208, 1213, 1214,<br>2102, 2301-2306, 2308,<br>2309 | Массовая доля фосфора                                       | 0,2-10 %                 |
| 336 | ГОСТ 31484 (п.6.1)  | Комбикорма, белково-витаминно-минеральные концентраты, премиксы | 10.91.10.180<br>10.91.10.230 | 0708, 0713, 1001-1008,<br>1201-1208, 1213, 1214,<br>2102, 2301-2306, 2308,<br>2309 | Перекисное число  | 0,5-300 ммоль/кг<br>1/20 |
| 337 | ГОСТ 31480  | Комбикорма, комбикормовое сырье                                 | 10.91.10.180<br>10.41.4      | 0708, 0713, 1001-1008,<br>1201-1208, 1213, 1214,<br>2102, 2301-2306, 2308,<br>2309 | Обменная энергия  | -                        |
| 338 | ГОСТ 31483  | Премиксы  | 10.91.10.230                 | 0708, 0713, 1001-1008,<br>1201-1208, 1213, 1214,<br>2102, 2301-2306, 2308,<br>2309 | Металломагнитная примесь                                    | 0,5-100 мг/кг            |
|     |   |   |                              |  | Массовая доля лизина  | 0,25-10 %                |
|     |   |   |                              |  | Массовая доля метионина                                     | 0,3-3,0 %                |
|     |   |   |                              |  | Массовая доля треонина                                      | 0,25-3,0 %               |
|     |   |   |                              |  | Массовая доля цистина                                       | 0,2-2,0 %                |
|     |   |   |                              |  | Массовая доля триптофана                                    | 0,1-2,0 %                |
|     |   |   |                              |  | Содержание витамина В1 (тиаминхлорида)                      | 0,1-5,0 г/кг             |
|     |   |   |                              |  | Содержание витамина В2 (рибофлавина)                        | 0,1-5,0 г/кг             |
|     |   |   |                              |  | Содержание витамина В3 (пантотеновой кислоты)               | 1,0-25,0 г/кг            |
|     |   |   |                              |  | Содержание витамина В5 (никотиновой кислоты и никотинамида) | 2,0-100,0 г/кг           |

| 1                | 2   | 3   | 4                | 5  | 6  | 7                 |
|------------------|---|---|------------------|--|--|-------------------|
|                  |   |   |                  |  | Содержание витамина В6<br>(пиридоксина)              | 0,2-10,0 г/кг     |
|                  |   |   |                  |  | Содержание витамина Вс (фолиевой кислоты)            | 0,1-5,0 г/кг      |
|                  |   |   |                  |  | Содержание витамина С                                | 2,0-50,0 г/кг     |
| 339              | ГОСТ 30502  | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье  | 10.91<br>10.41.4 | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102 | Массовая доля магния                                 | 0,04-20 мг/кг     |
| 340              | МУ по ионометрическому определению аммиачного азота в кормах и растениях, ЦИНАО, 1996 | Корма и растения  | 10.91            | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102 | Аммиачный азот                                       | 10,0-200 мг/кг    |
| 341              | ГОСТ 13496.21   | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье  | 10.91<br>10.41.4 | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102 | Масса лизина   | -                 |
| 342              | ГОСТ 13496.22   | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье  | 10.91<br>10.41.4 | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102 | Масса триптофана                                     | -                 |
| 343              | ГОСТ 13979.8  | Жмыхи и шроты   | 10.41.4          | 2304-2306  | Наличие синильной кислоты                            | обнаружено / не   |
| 344              | ГОСТ 26573.1  | Премиксы  | 10.91.10.230     | -  | Витамин А  | 20-10000 МЕ/г     |
| 345              | ГОСТ Р 53494  | Премиксы витаминные и витаминно-минеральные добавки для обогащения пшеничной хлебопекарной муки | 10.91.10.230     | -  | Массовая доля влаги                                  | 5-45%             |
| 346              | ГОСТ 28901  | Корма для животных  | 10.91            | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102 | Кальций  | 10-100 мг/кг      |
| <b>15. Почвы</b> |   |   |                  |  |  |                   |
| 347              | ГОСТ 28168  | Почвы   | -                | -  | Отбор проб и подготовка проб для химического анализа | -                 |
| 348              | ГОСТ 17.4.3.01  |   |                  |  | Отбор проб и подготовка проб для химического анализа | -                 |
| 349              | ГОСТ 17.4.4.02  |   |                  |  | Отбор проб и подготовка проб для химического анализа | -                 |
| 350              | ГОСТ 26483  |   |                  |  | Приготовление солевой вытяжки                        | -                 |
|                  |   |   |                  |  | рН солевой вытяжки                                   | 0,01-13,99 ед. рН |

| 1   | 2                 | 3                        | 4  | 5  | 6   | 7                 |
|---|-------------------|--------------------------|--|--|---|-------------------|
| 351   | ГОСТ 26423        |                          |  |  | Удельная электрическая проводимость, водной вытяжки           | 0,01-100 мСм/см   |
| 352   | ГОСТ 26107        |                          |  |  | рН водной вытяжки   | 0,01-13,99 ед. рН |
| 353   | ГОСТ Р 54650      |                          |  |  | Общий азот  | -                 |
| 354   | ГОСТ 26951        |                          |  |  | Подвижный фосфор  | 0,1-250,0 мг/кг   |
| 355   | ГОСТ 26213        |                          |  |  | Нитратный азот  | 2,8-89,1 мг/кг    |
| 356   | ГОСТ 28268 (п. 1) |                          |  |  | Содержание органического вещества (Гумуса)                    | 1-15 %            |
|   |                   |                          |  |  | Влажность   | 5,0-45 %          |
| <b>16. Методы определения токсичных элементов</b> |                   |                          |  |  |   |                   |
| 357   | ГОСТ 31671        | Продукты пищевые         | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83 | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Подготовка проб методом минерализации при повышенном давлении | -                 |
| 358   | ГОСТ Р 53150      | Продукты пищевые         | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83 | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Подготовка проб методом минерализации при повышенном давлении | -                 |
| 359   | ГОСТ 26929        | Сырье и продукты пищевые | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83 | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Минерализация для определения токсичных элементов             | -                 |

| 1   | 2                 | 3  | 4  | 5  | 6   | 7   |
|-----|-------------------|--|--|--|---|---|
| 360 | ГОСТ 30178        | Сырье и продукты пищевые                   | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83 | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Массовая доля свинца<br>Массовая доля кадмия<br>Массовая доля железа<br>Массовая доля цинка<br>Массовая доля меди | 0,01-1,0 млн-1<br>0,01-1,0 млн-1<br>10-200 млн-1<br>1,0-100 млн-1<br>0,1-30 млн-1 |
| 361 | ГОСТ Р 51301      | Продукты пищевые и продовольственное сырье | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83 | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Массовая доля свинца<br>Массовая доля кадмия<br>Массовая доля меди  | 0,04-10 мг/кг<br>0,05-50 мг/кг<br>0,05-30 мг/кг                                   |
| 362 | ГОСТ Р 51766      | Сырье и продукты пищевые                   | 10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83   | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Массовая доля мышьяка   | 0,01-20 млн-1   |
| 363 | ГОСТ Р 51962      | Продукты пищевые и продовольственное сырье | 10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83   | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Массовая доля мышьяка   | 0,02-2,0 мг/кг  |
| 364 | ГОСТ 26927        | Сырье и продукты пищевые                   | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83 | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Массовая доля ртути   | 0,005-0,1 мг/кг   |
| 365 | ГОСТ 26928        | Продукты пищевые                           | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41   | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Массовая доля железа  | 1,0-160 мг/кг   |
| 366 | МУ 01-19/47-11-92 | Продукты пищевые                           | 10.61  | 1001-1008, 1101-1106,  | Массовая доля свинца  | 0,01-1,0 млн-1  |

| 1   | 2                            | 3   | 4  | 5  | 6                      | 7               |
|-----|------------------------------|---|--|--|------------------------|-----------------|
|     |                              |   | 10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83 10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83 |  | Массовая доля кадмия   | 0,01-1,0 млн-1  |
| 367 | МУК 4.1.986                  | Продукты пищевые и продовольственное сырье                    |  | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 2301-2306, 0701-0709, 0801-0811 | Массовая доля свинца   | 0,01-2,0 мг/кг  |
| 368 | ГОСТ 31707 (EN 14627:2005)   | Продукты пищевые  |  | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 2301-2306, 0701-0709, 0801-0811 | Массовая доля мышьяка  | 0,01-0,7 мг/кг  |
| 369 | ГОСТ Р 53183 (EN 13806:2002) | Продукты пищевые  |  | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 2301-2306, 0701-0709, 0801-0811 | Массовая доля ртути    | 0,005-0,2 мг/кг |
| 370 | ГОСТ 31650                   | Средства лекарственные для животных, корма и кормовые добавки | 10.91  | 3003, 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102               | Массовая доля ртути    | 0,025-0,6 мг/кг |
| 371 | ГОСТ 32343 (ISO 6869:2000)   | Корма, комбикорма   | 10.91  | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Массовая доля меди     | 5,0-20000 мг/кг |
| 372 | ГОСТ 27995 (п.2)             | Корма растительные  | 10.91.10.110   | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2302, 2308                                 | Массовая доля цинка    | 5,0-15000 мг/кг |
| 373 | ГОСТ 30692                   | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье                        | 10.91<br>10.41.4   | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Массовая доля меди     | 2,0-20 мг/кг    |
| 374 | ГОСТ Р 53100                 | Средства лекарственные для животных, корма, кормовые добавки  | 10.91<br>10.41.4   | 3003, 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102               | Массовая доля свинца   | 1,0-200 мг/кг   |
| 375 | ГОСТ 26573.2                 | Премиксы  | 10.91.10.230   | -  | Массовая доля кадмия   | 0,1-10,0 мг/кг  |
|     |                              |   |  |  | Массовая доля свинца   | 0,5-5,0 мг/кг   |
|     |                              |   |  |  | Массовая доля кадмия   | 0,05-0,50 мг/кг |
|     |                              |   |  |  | Массовая доля марганца | 50-10000 г/т    |
|     |                              |   |  |  | Массовая доля меди     | 60-2500 г/т     |

| 1   | 2                  | 3   | 4   | 5  | 6                      | 7                         |
|-----|--------------------|---|---|--|------------------------|---------------------------|
|     |                    |   |   |  | Массовая доля цинка    | 125-10000 г/т             |
|     |                    |   |   |  | Массовая доля кобальта | 15-250 г/т                |
| 376 | РД 52.18.191       | Почвы   | -   | -  | Массовая доля свинца   | 20-не огр. млн-1          |
|     |                    |   |   |  | Массовая доля кадмия   | 1,0-не огр. млн-1         |
|     |                    |   |   |  | Массовая доля меди     | 20-не огр. млн-1          |
|     |                    |   |   |  | Массовая доля цинка    | 20-не огр. млн-1          |
| 377 | ГОСТ 30538         | Продукты пищевые  | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61 | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Массовая доля свинца   | 0,06-2,0 мг/кг            |
|     |                    |   |   |  | Массовая доля кадмия   | 0,010-0,40 мг/кг          |
|     |                    |   |   |  | Массовая доля меди     | 1,0-40,0 мг/кг            |
|     |                    |   |   |  | Массовая доля мышьяка  | 0,050-1,2 мг/кг           |
| 378 | ГОСТ 26930         | Сырье и продукты пищевые  | 10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83             | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Массовая доля мышьяка  | 0,025-20 мг/кг            |
| 379 | ГОСТ 53101         | Средства лекарственные для животных, корма, кормовые добавки            | 10.91<br>10.41.4                                      | 3003, 1001-1008, 0713,<br>1201-1208, 1213, 1214,<br>2301, 2302, 2308, 2102                   | Массовая доля мышьяка  | 0,1-20,0 млн-1<br>(мг/кг) |
| 380 | МЗ СССР МУ 5178-90 | Продукты пищевые  | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61 | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Массовая доля ртути    | 0,005-0,6 мг/кг           |
| 381 | ФР.1.34.2005.01730 | Продукты пищевые и продовольственное сырье и продуктах детского питания | 10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83             | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Массовая доля ртути    | 0,0020-0,9 мг/кг          |
|     |                    |   |   |  | Массовая доля мышьяка  | 0,0020-5,0 мг/кг          |
| 382 | ФР.1.34.2005.01733 | Продукты пищевые  |   | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Массовая доля свинца   | 0,0020-5,0 мг/кг          |
|     |                    |   |   |  | Массовая доля кадмия   | 0,020-1,0 мг/кг           |
| 383 | ГОСТ 27996         | Корма растительные  | 10.91.10.110  | 1213, 1214   | Массовая доля цинка    | 20-100 мг/кг              |

| 1  | 2   | 3                                      | 4  | 5   | 6  | 7   |
|--|---|--|--|---|--|---|
| 384  | ГОСТ 26932  | Сырье и продукты пищевые               | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41                                     | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811                                  | Массовая доля свинца   | -   |
| 385  | ГОСТ 26933  | Сырье и продукты пищевые               | 10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81  | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811                                  | Массовая доля кадмия   | 0,01-1,0 мг/кг  |
| 386  | ГОСТ 26931  | Сырье и продукты пищевые               | 10.83  | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811                                  | Массовая доля меди   | 0,025-1,0 мг/кг   |
| <b>17. Методы определения пестицидов и бенз(а)пирена</b> |   |  |  |   |  |   |
| 387  | Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах, внешней среде. Под редакцией М.Клисенко, 1983 г. (МУ МЗ СССР № 2142-80) | Корма, пищевые продукты                | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11 | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 0701-0709, 0801-<br>0811, 0713, 1213, 1214,<br>2301-2306, 2308, 2102 | α-ГХЦП<br>β-ГХЦП<br>γ-ГХЦП<br>ДДД<br>ДДЭ<br>ДДТ<br>ГХБ   | 0,005-0,2 мг/кг<br>0,005-0,2 мг/кг<br>0,005-0,2 мг/кг<br>0,005-0,2 мг/кг<br>0,005-0,2 мг/кг<br>0,005-0,2 мг/кг<br>0,005-0,2 мг/кг |
| 388  | Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах, внешней среде. Под редакцией М.Клисенко, 1983 г. (МУ МЗ СССР № 1218-75) | Корма, пищевые продукты                | 10.81<br>10.83<br>10.91  | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 0701-0709, 0801-<br>0811, 0713, 1213, 1214,<br>2301-2306, 2308, 2103 | Ртутьорганические пестициды:<br>этилмеркурхлорид   | 0,01-0,1 мг/кг  |
| 389  | ГОСТ 30349  | Плоды, овощи и продукты их переработки | 01.13<br>01.21-01.26<br>10.31-10.32  | 0701-0709, 0802-0811  | Хлорорганические соединения:<br>Содержание α-ГХЦП<br>Содержание β-ГХЦП<br>Содержание γ-ГХЦП (линдана)<br>Содержание 4,4'-ДДД<br>Содержание 4,4'-ДДЭ<br>Содержание 4,4'-ДДТ | 0,01-0,20 мг/кг<br>0,03-0,30 мг/кг<br>0,03-0,50 мг/кг<br>0,05-0,5 мг/кг<br>0,05-0,5 мг/кг<br>0,1-0,5 мг/кг                        |
| 390  | ГОСТ 30710  | Плоды, овощи и продукты их переработки | 01.13<br>01.21-01.26   | 0701-0709, 0802-0811  | Фосфорорганические соединения:<br>Карбофос   | 0,004-0,04 мг/кг  |

| 1   | 2   | 3                                      | 4   | 5  | 6  | 7   |
|-----|---|--|---|--|--|---|
| 391 | Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах, внешней среде. Под редакцией М.Клисенко, т.1 1992 г. (МУ МЗ СССР № 3222)    | Корма, продукты питания                | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83<br>10.91 | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 0701-0709, 0801-0811, 0713, 1213, 1214, 2301-2306, 2308, 2102 | Диазинон<br>Диметоат<br>Паратион-метил<br>Фозалон<br>Фосфорорганические соединения:<br>Фенитроглон<br>Пиримифос-метил<br>Карбофос<br>Диазинон<br>Диметоат<br>Паратион-метил<br>Фозалон<br>Хлорширфос | 0,002-0,04 мг/кг<br>0,01-0,2 мг/кг<br>0,004-0,04 мг/кг<br>0,002-0,04 мг/кг<br>0,01-0,05 мг/кг<br>0,01-0,05 мг/кг<br>0,01-0,05 мг/кг<br>0,01-0,05 мг/кг<br>0,01-0,05 мг/кг<br>0,01-0,05 мг/кг<br>0,01-0,05 мг/кг |
| 392 | Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах, внешней среде. Под редакцией М.Клисенко, т.1 1992 г. (МУ МЗ СССР № 4344-87) | Продукты растительного происхождения   | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81                   | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 2301-2306, 0701-0709, 0801-0811, 0713, 1213, 1214, 2308       | Синтетические пиретроиды:<br>Лямбда- цигалотрин<br>Дельтаметрин<br>Альфа-циперметрин<br>Циперметрин  | 0,005-0,5 мг/кг<br>0,005-0,5 мг/кг<br>0,005-0,5 мг/кг<br>0,005-0,5 мг/кг  |
| 393 | ГОСТ 13496.20   | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81                   | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102   | Содержание α-ГХЦГ<br>Содержание γ-ГХЦГ<br>Содержание ДДЦ<br>Содержание ДДЭ<br>Содержание ДДТ   | 0,02-0,20 мг/кг<br>0,02-0,20 мг/кг<br>0,02-0,20 мг/кг<br>0,02-0,20 мг/кг<br>0,02-0,20 мг/кг   |
| 394 | ГОСТ Р 52698  | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье | 10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83<br>10.91  | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102   | α-ГХЦГ<br>γ-ГХЦГ<br>ДДЦ<br>ДДЭ<br>ДДТ  | 0,001-0,1 мг/кг<br>0,001-0,1 мг/кг<br>0,007-0,2 мг/кг<br>0,007-0,1 мг/кг<br>0,007-0,4 мг/кг   |
| 395 | ГОСТ 31481  | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье |   | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102   | α-ГХЦГ<br>γ-ГХЦГ<br>ДДЦ<br>ДДЭ   | 0,001-0,1 мг/кг<br>0,001-0,1 мг/кг<br>0,007-0,2 мг/кг<br>0,007-0,1 мг/кг  |

| 1   | 2  | 3   | 4   | 5  | 6   | 7  |
|-----|--|---|---|--|---|--|
| 396 | ГОСТ 32194   | Корма, комбикорма   |   | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102   | ДДТ<br>α-ГХЦП<br>β-ГХЦП<br>γ-ГХЦП<br>ДДД<br>ДДЭ<br>ДДТ  | 0,007-0,4 мг/кг<br>0,005-0,200 мг/кг<br>0,005-0,200 мг/кг<br>0,005-0,200 мг/кг<br>0,005-0,200 мг/кг<br>0,005-0,200 мг/кг<br>0,01-0,200 мг/кг |
| 397 | ГОСТ 32122   | Масла растительные  | 10.41.2   | 1516   | Массовая доля α-ГХЦП<br>Массовая доля β-ГХЦП<br>Массовая доля γ-ГХЦП<br>Массовая доля ДДД<br>Массовая доля ДДЭ<br>Массовая доля ДДТ | 0,001-0,200 мг/кг<br>0,001-0,200 мг/кг<br>0,001-0,200 мг/кг<br>0,001-0,200 мг/кг<br>0,001-0,200 мг/кг<br>0,001-0,200 мг/кг                   |
| 398 | Методы определения микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах, внешней среде. Под редакцией М.Клисенко, 1983 г. (МУ МЗ СССР № 1541-76)                                      | Фураж, продукты питания растительного и животного происхождения       | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83<br>10.91 | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 0701-0709, 0801-0811, 0713, 1213, 1214, 2301-2306, 2308, 2102 | 2,4 Д кислота, ее соли, эфиры   | 0,02-0,1 мг/кг   |
| 399 | МУК 4.1.1132   | Вода, зерно, солома зерновых культур и зерно кукурузы                 | 01.11   | 1001-1008, 1213  | 2,4 Д кислота, ее соли, эфиры   | 0,005-0,2 мг/кг  |
| 400 | МВИ массовой доли бенз (а) пирена в пищевых продуктах, продовольственном сырье, пищевых и вкусовых добавках методом высокоэффективной жидкостной хроматографии. МВИ ФР.1.31.2008.01033 | Пищевые продукты, продовольственное сырье, пищевые и вкусовые добавки | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83          | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 2301-2306, 0701-0709, 0801-0811                               | Массовая доля бенз(а)пирена   | -  |

| 1  | 2  | 3                                    | 4  | 5  | 6                              | 7                            |
|--|--|--------------------------------------|--|--|--------------------------------|------------------------------|
| 401  | Методические указания по выделению, идентификации и количественному определению насыщенных, моно-, би-, три- и ряда полициклических ароматических углеводородов в пищевых продуктах. Часть 2. Определение полициклических ароматических углеводородов (МУ МЗ СССЗ № 4721-88) | Продукты пищевые                     | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83 | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 2301-2306, 0701-0709, 0801-0811 | Содержание бенз(а)пирена       | 0,2-1,0 мкг/кг               |
| 402  | ГОСТ Р 51650 (метод высокоэффективной жидкостной хроматографии)  | Продукты пищевые                     |  | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 2301-2306, 0701-0709, 0801-0811 | Массовая доля бенз(а)пирена    | 0,0002-0,005 мг/кг           |
| 403  | Методика выполнения измерений массовой доли бенз(а)пирена в почвах, грунтах и осадках сточных вод методом высокоэффективной жидкостной хроматографии. МВИ ФР.1.31.2008.01725   | Почвы, грунты и осадки сточных вод   | -  | -  | Массовая доля бенз(а)пирена    | 0,004-0,08 мг/кг             |
| <b>18. Методы определения микотоксинов</b> |  |                                      |  |  |                                |                              |
| 404  | ГОСТ 30711   | Продукты пищевые                     | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83 | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 2301-2306, 0701-0709, 0801-0811 | Содержание афлатоксина В1      | 0,003-0,02 мг/кг             |
| 405  | ГОСТ 28038   | Продукты переработки плодов и овощей | 10.31<br>10.32<br>10.39  | 0701-0709, 0802-0811   | Массовая концентрация паутинна | 10,0-75,0 мг/дм <sup>3</sup> |

| 1   | 2   | 3  | 4   | 5  | 6   | 7                                       |
|-----|---|--|---|--|---|---|
| 406 | Методические указания по обнаружению, идентификации и определению содержания афлатоксинов в продовольственном сырье и пищевых продуктах с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии, утв. МЗ СССР 20.03.86 N 4082-86 | Продовольственное сырье и пищевые продукты   | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83          | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 2301-2306, 0701-0709, 0801-0811 | Афлатоксин В1                                   | 0,005-0,05 мг/кг                        |
| 407 | Методические указания по идентификации и определению содержания дезоксиниваленола (вомитоксина) и зеараленона в зерне и зернопродуктах, утв. МЗ СССР «27» июня 1990 г. № 5177-90 (п.3.4)                                      | Зерно и зернопродукты                        | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3   | 1001-1008, 1101-1109   | Дезоксиниваленол (вомитоксин)<br><br>Зеараленон | 0,05-0,05 мг/кг<br><br>0,005-0,05 мг/кг |
| 408 | ГОСТ 51425 (ИСО 6870)   | Корма, комбикорма, комбикормовое сырье       | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83<br>10.91 | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Зеараленон                                      | ПО - 50 мкг/кг                          |
| 409 | ГОСТ Р 51116  | Комбикорма, зерно и продукты его переработки | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3<br>10.91.10.180   | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2302, 2308                                 | Дезоксиниваленол (вомитоксин)                   | 0,2-5,0 мг/кг                           |
| 410 | Методические указания по обнаружению, идентификации и определению содержания Т-2 токсина в пищевых продуктах и продовольственном сырье, утв. МЗ СССР 29 декабря 1984 г. N 3184-84   | Продовольственное сырье и пищевые продукты   | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11                            | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 2301-2306, 0701-0709, 0801-0811 | Т-2 токсин                                      | 50-200 мкг/кг                           |

| 1   | 2   | 3   | 4                     | 5  | 6   | 7   |
|-----|---|---|-----------------------|--|---|---|
| 411 | МУК 4.1.2204-07   | Продовольственное сырьё и пищевые продукты                          | 10.81<br>10.83        | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 2301-2306, 0701-0709, 0801-0811 | Охратоксин А  | 0,0001-0,016 мг/кг  |
| 412 | МУК 5-1-14/1001   | Зерно, корма и компоненты для их производства                       | 01.11<br>10.91        | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Афлатоксин В1<br>Т-2 токсин<br>Дезоксиниваленол                         | 0,001-0,050 мг/кг<br>0,05-0,4 мг/кг<br>0,2-6,0 мг/кг  |
| 413 | ГОСТ Р 52471  | Корма   | 10.91                 | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Охратоксин А<br>Зеараленон<br>Афлатоксин В1<br>Зеараленон<br>Т-2 токсин | 0,005-0,040 мг/кг<br>0,1-0,5 мг/кг<br>0,002-0,050 мг/кг<br>0,02-0,50 мг/кг<br>0,020-0,500 мг/кг |
| 414 | ГОСТ 28001  | Зерно фуражное, продукты его переработки, комбикорма                | 01.11<br>10.91.10.180 | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Охратоксин А<br>Зеараленон<br>Т-2 токсин                                | 0,004-0,10 мг/кг<br>0,06-0,10 мг/кг<br>0,06-0,10 мг/кг  |
| 415 | ГОСТ 31673 (ISO 6870:2002)  | Корма для животных  | 10.91                 | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Охратоксин А<br>Зеараленон  | 0,06-0,10 мг/кг<br>50,0-200 мкг/кг  |
| 416 | МУ по санитарно-микологической оценке и улучшению качества кормов. Утв. МСХ СССР 25.02.85   | Корма   | 10.91                 | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Афлатоксин В1   | 10,0-10000 мкг/кг   |
| 417 | МИ 11.2012-03, разработчик ООО «ЗИП-И», свидетельство об аттестации № 354/242-(01.00250-2008)-2012 ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» | Зерновые, бобовые и масличные культуры, комбикормовое сырьё и корма |                       | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Зеараленон  | 0,040-1,00 мг/кг  |
| 418 | МИ 13.2017-13, разработчик ООО «ЗИП-И», свидетельство об аттестации № 961/243-(РА.RU.310494)-2018 ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»  | Зерновые, бобовые и масличные культуры, комбикормовое сырьё и корма |                       | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Дезоксиниваленол  | 0,25-5,00 мг/кг   |

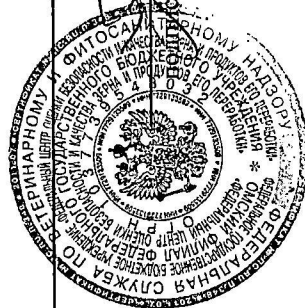
| 1   | 2  | 3  | 4  | 5  | 6   | 7  |
|-----|--|--|--|--|---|--|
| 419 | МИ 11.2017-11, разработчик ООО «ЗИП-И», свидетельство об аттестации № 964/243- (RA.RU.310494)-2018 ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева       | Зерновые, бобовые и масляные культуры, комбикормовое сырье и корма |  | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Сумма афлатоксинов                                      | 4-40 мкг/кг  |
| 420 | Методика 12.2017-12, разработчик ООО «ЗИП-И», свидетельство об аттестации № 962/243- (RA.RU.310494)-2018 ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева | Зерновые, бобовые и масляные культуры, комбикормовое сырье и корма |  | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Охратоксин А  | 2,0-40 мкг/кг  |
| 421 | Методика 4.2015-04, разработчик ООО «ЗИП-И», свидетельство об аттестации № 778/243-(01.00250)-2016 ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева       | Зерновые, бобовые и масляные культуры, комбикормовое сырье и корма | 01.11<br>10.91<br>10.41.4  | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Т-2 токсин  | 20-500 мкг/кг  |
| 422 | ГОСТ 31653   | Корма  | 10.91  | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Афлатоксин В1<br>Зеараленон<br>Т-2 токсин<br>Охратоксин | 0,002-0,050 мг/кг<br>0,020-0,500 мг/кг<br>0,020-0,500 мг/кг<br>0,004-0,100 мг/кг |
| 423 | ГОСТ 31691   | Зерно и продукты его переработки, комбикорма                       | 01.11<br>10.91   | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Зеараленон  | 0,1-10,0 мг/кг   |
| 424 | ГОСТ 32587   | Зерно и продукты его переработки, комбикорма                       | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3<br>10.91   | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Охратоксин А  | 0,0025-1,0000 мг/кг  |
| 425 | ГОСТ 31748 (ISO 16050:2003)  | Продукты пищевые   | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83 | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 2301-2306, 0701-0709, 0801-0811 | Афлатоксин В1   | 8 - 100 мкг/кг   |
|     |  |  |  |  | Сумма афлатоксинов                                      | 8 - 100 мкг/кг   |

| 1   | 2   | 3   | 4  | 5  | 6  | 7  |
|-----|---|---|--|--|--|--|
| 426 | МВИ ФР.1.31.2008.04631,<br>разработчик ЗАО «Аквилон»,<br>свидетельство об аттестации ФГУП<br>«ВНИИМС» № 33-08 | Продукты пищевые  |  | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Дезоксиниваленол   | 0,35-2,00 мг/кг  |
| 427 | МВИ ФР.1.31.2008.04630,<br>разработчик ЗАО «Аквилон»,<br>свидетельство об аттестации ФГУП<br>«ВНИИМС» № 32-08 | Продукты пищевые  | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61  | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Зераленон  | 0,10-0,80 мг/кг  |
| 428 | МВИ ФР.1.31.2012.13727,<br>разработчик ЗАО «Аквилон»,<br>свидетельство об аттестации ФГУП<br>«ВНИИМС» № 32-08 | Продукты пищевые  | 10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83  | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Охратоксин А   | 0,0005-0,0200 мг/кг  |
| 429 | МВИ ФР.1.31.2008.04629,<br>разработчик ЗАО «Аквилон»,<br>свидетельство об аттестации ФГУП<br>«ВНИИМС» № 29-08 | Продукты пищевые  |  | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Афлатоксин В1<br>Афлатоксин В2<br>Афлатоксин G1<br>Афлатоксин G2 | 0,0025-0,0100 мг/кг<br>0,0025-0,0100 мг/кг<br>0,005-0,020 мг/кг<br>0,0005-0,0010 мг/кг |
| 430 | ГОСТ Р 51435-99   | Сок яблочный, сок яблочный<br>концентрированный и напитки<br>содержащие яблочный сок  | 10.32.16   | 2009   | Содержание пагулина  | 25,0-75,0 мг/дм3   |
| 431 | ГОСТ Р 51440-99   | Сок яблочный, сок яблочный<br>концентрированный и напитки,<br>содержащие яблочный сок | 10.32.16   | 2009   | Содержание пагулина  | 10,0-30,0 мг/дм4   |
| 432 | ГОСТ 28396 (СТ СЭВ 6540-80)   | Зерновое сырье, комбикорма  | 01.11<br>10.61.2<br>10.61.3<br>10.91   | 1001-1008, 0713, 1201-<br>1208, 1213, 1214, 2302,<br>2308, 2102                              | Пагулин  | 0,05-0,4 мг/кг   |
| 433 | МВИ №77-05  | Сырье и продукты пищевые  | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83 | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Афлатоксин В1  | -  |

| 1   | 2  | 3                       | 4   | 5   | 6           | 7                          |
|---|--|-------------------------|---|---|-------------|----------------------------|
| <b>19. Методы определения радионуклидов</b> |  |                         |   |   |             |                            |
| 434   | МУК 2.6.1.1194-2003  | Продукты пищевые        | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41  | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811                                  | Цезий-137   | 3 - 10 <sup>4</sup> Бк/кг  |
| 435   | МУ 5778-91   | Пищевые продукты        | 10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83  | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811                                  | Стронций-90 | 50 - 10 <sup>6</sup> Бк/кг |
| 436   | МУ 5779-91   | Пищевые продукты        |   | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811                                  | Цезий-137   | 3 - 10 <sup>4</sup> Бк/кг  |
| 437   | Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного бета-спектрометра с программным обеспечением «Прогресс», утв. ГНМЦ ВНИИФТРИ 29.03.2004 г. | Пищевые продукты, корма | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83<br>10.91 | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 0701-0709, 0801-<br>0811, 0713, 1213, 1214,<br>2301-2306, 2308, 2102 | Стронций-90 | 50 - 10 <sup>6</sup> Бк/кг |
| 438   | Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «Прогресс», утв. ГНМЦ ВНИИФТРИ 22.12.03 г.  | Пищевые продукты, корма |   | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 0701-0709, 0801-<br>0811, 0713, 1213, 1214,<br>2301-2306, 2308, 2102 | Цезий-137   | 3 - 10 <sup>4</sup> Бк/кг  |
| 439   | ГОСТ Р 54038   | Почвы                   | -   | -   | Цезий-137   | 3-10 <sup>4</sup> Бк/кг    |

| 1                                 | 2  | 3                | 4  | 5  | 6  | 7                             |
|-----------------------------------|--|------------------|--|--|--|-------------------------------|
| 440                               | ГОСТ 32164   | Пищевые продукты | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83 | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Отбор проб   | -                             |
| 441                               | ГОСТ 32161   |                  |  |  |  |                               |
| 442                               | ГОСТ 32163   |                  |  |  |  |                               |
| 443                               | ГОСТ Р 54040   |                  |  |  |  |                               |
| 444                               | Активность радионуклидов в<br>объемных образцах. МР по<br>выполнению измерений на<br>сцинтиляционном гамма-спектре,<br>утв. ЦМ ГНМЦ ВНИИФТРИ<br>15.10.93 |                  |  |  |  |                               |
| <b>20. Методы определения ГМО</b> |  |                  |  |  |  |                               |
| 445                               | МУК 4.2.2304-2007 (п.9)  | Продукты пищевые | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61  | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Идентификация ГМО  | -                             |
| 446                               | ГОСТ Р 53244 (ИСО 21570:2005)  | Продукты пищевые | 10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83  | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Количественное определение ГМО                                 | 0,1-5 %                       |
| 447                               | ГОСТ ИСО 21569   | Продукты пищевые |  | 1001-1008, 1101-1106,<br>1201-1208, 1516, 1902,<br>1905, 2301-2306, 0701-<br>0709, 0801-0811 | Количественное содержание ГМО                                  | 0,1-5 %                       |
|                                   |  |                  |  |  | Качественное обнаружение генно-<br>модифицированных организмов | Обнаружено / не<br>обнаружено |

| 1   | 2                 | 3   | 4  | 5  | 6   | 7                          |
|-----|-------------------|---|--|--|---|----------------------------|
| 448 | ГОСТ Р 56058      | Корма, кормовые добавки и сырье для их производства | 10.91<br>10.41.4   | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Идентификация ГМ сои и ГМ кукурузы<br><br>Количественное определение ГМ сои и ГМ кукурузы | -<br><br>0,1-5 %           |
| 449 | ГОСТ Р 55576      | Корма, кормовые добавки и сырье для их производства | 10.91<br>10.41.4   | 1001-1008, 0713, 1201-1208, 1213, 1214, 2301, 2302, 2308, 2102                     | Качественное определение регуляторных последовательностей в геноме ГМ сои и ГМ кукурузы   | Обнаружено / не обнаружено |
| 450 | ГОСТ Р 52174-2003 | Сырье и продукты пищевые                            | 01.11-01.13<br>10.31-10.32<br>10.39<br>10.41<br>10.61<br>10.71-10.72<br>10.73.11<br>10.81<br>10.83 | 1001-1008, 1101-1106, 1201-1208, 1516, 1902, 1905, 2301-2306, 0701-0709, 0801-0811 | Наличие генетически модифицированных источников (ГМИ)                                     | Обнаружено / не обнаружено |



Директор Омского филиала  
должность уполномоченного лица

С.В. Грайворонская  
инициалы, фамилия уполномоченного  
лица